

RMLED-0012

Tipo

Arandela.
Iluminação direta e indireta.

Imagem

Ref.: RMLED-0012-17W-4-GR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

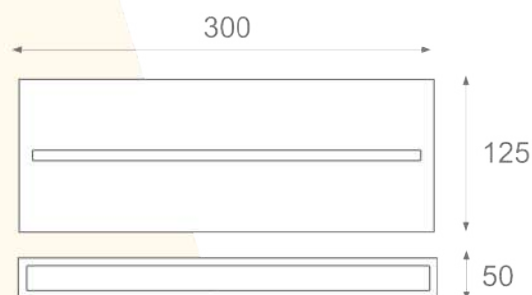
Cores: BR = Branco;

GR = Grafite;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

17W - 1132 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

17W - 1471 Lúmens - 70lm/W - 4000K = 4

21W - 1206 Lúmens - 71lm/W - 3000K = 3

21W - 1590 Lúmens - 76lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-0012-17W-3-BR

RMLED-0012-17W-3-GR

RMLED-0012-17W-3-PT

RMLED-0012-21W-3-BR

RMLED-0012-21W-3-GR

RMLED-0012-21W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-0012-21W-4-BR

RMLED-0012-21W-4-GR

RMLED-0012-21W-4-PT

RMLED-0012-21W-4-BR

RMLED-0012-21W-4-GR

RMLED-0012-21W-4-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-00 I 4

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0014-5W-TP-4-CR

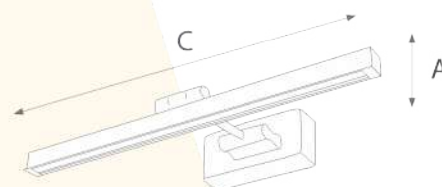


Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço / Alumínio Extrudado.**Difusor:** Vidro transparente.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** CR = Cromado.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

5W - 270 Lúmens - 54lm/W - 4000K

8W - 400 Lúmens - 50lm/W - 4000K

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-0014-5W-TP-4-CR	A=55; L=300; P=170
RMLED-0014-8W-TM-4-CR	A=55; L=460; P=170

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0016

Tipo

Arandela.
Iluminação direta e indireta.

Imagem

Ref.: RMLED-0016-12W-3-BR

**Características construtivas da luminária**

Corpo: Alumínio.

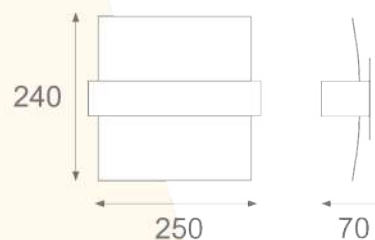
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco.

DO = Branco + Dourado.

PT = Preto + Dourado.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico**Outros**

Fonte/Driver: 110/220V.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz

**LED**

12W - 800 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0016-12W-3-BR

RMLED-0016-12W-3-DO

RMLED-0016-12W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

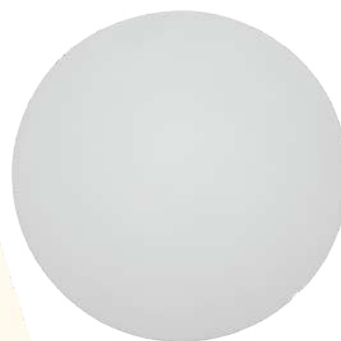
RMLED-0017

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0017-6W-3-BR



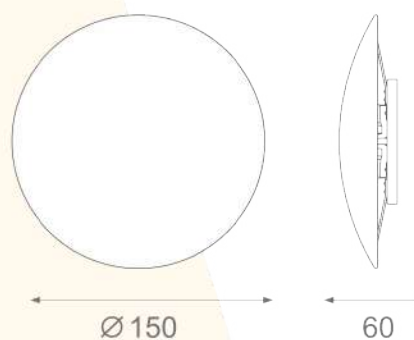
Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco;

CF = Café;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110/220V.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

6W - 400 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0017-6W-3-BR

RMLED-0017-6W-3-CF

RMLED-0017-6W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-002 I

Tipo

Arandela.
Iluminação indireta.

Imagem

Ref.: RMLED-0021-13,3W-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Acrílico translúcido (PPMA).

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

CA = Café;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110 ou 220V.

LED Nichia ou Philips.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

13,3W - 1550 Lúmens - 3000K = 3

13,3W - 1550 Lúmens - 4000K = 4

18W - 2200 Lúmens - 3000K = 3

18W - 2200 Lúmens - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-0021-13,3W-3-BR

RMLED-0021-13,3W-3-CA

RMLED-0021-13,3W-4-PT

RMLED-0021-13,3W-4-BR

RMLED-0021-13,3W-4-CA

RMLED-0021-13,3W-4-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-0021-18W-3-BR

RMLED-0021-18W-3-CA

RMLED-0021-18W-4-PT

RMLED-0021-18W-4-BR

RMLED-0021-18W-4-CA

RMLED-0021-18W-4-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-003 I

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0031-6W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco + Branco;

DO = Branco + Dourado;

FC = Branco + Folha de Cobre;

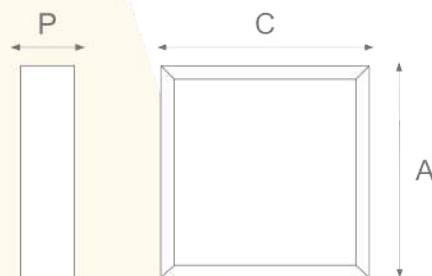
FO = Branco + Folha de Ouro;

PD = Preto + Dourado;

PF = Branco + Folha de Cobre;

PO = Preto + Folha de Ouro.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

6W - 400 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

6W - 400 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

6W - 400 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

6W - 400 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

12W - 800 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

18W - 1200 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

30W - 2000 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

48W - 3200 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-0031-6W-3-BR	A=100; C=100; P=51
RMLED-0031-6W-3-BR	A=100; C=200; P=51
RMLED-0031-6W-3-BR	A=100; C=50; P=51
RMLED-0031-6W-3-BR	A=100; C=250; P=51
RMLED-0031-12W-3-BR	A=100; C=300; P=51
RMLED-0031-18W-3-BR	A=100; C=500; P=51
RMLED-0031-30W-3-BR	A=100; C=800; P=51
RMLED-0031-48W-3-BR	A=100; C=1200; P=51

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0032

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0032-6W-3-BR



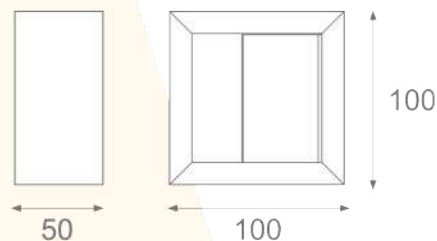
Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco + Branco;

DO = Branco + Dourado;

PT = Preto + Dourado.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

6W - 400 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0032-6W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O400

Tipo

Embutido de Parede.

Imagem

Ref.: RMLED-O400-6W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

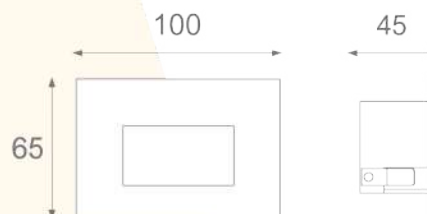
Refletor: Alumínio anodizado frisado.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco.

DO = Branco + Dourado.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008

Fotometria

Não disponível.

LED

6W - 400 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0400-6W-3-BR

RMLED-0400-6W-3-DO

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

RMLED-O500

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0500-3W-4-CZ



Características construtivas da luminária

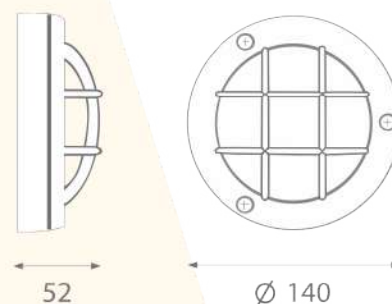
Corpo: Alumínio injetado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 350mA - Corrente constante - AFP

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008

Grau de proteção: IP-44 Classe I.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

3W - 510 Lúmens - 170lm/W - 3000K = 3

3W - 510 Lúmens - 170lm/W - 4000K = 4



LED 3528

Códigos para especificação

RMLED-0500-3W-3-CZ

RMLED-0500-3W-4-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O50 I

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0501-10W-3-BR



Características construtivas da luminária

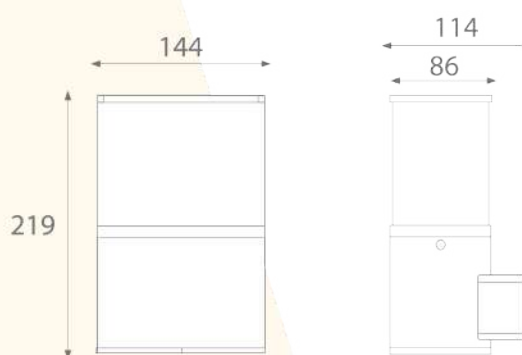
Corpo: Alumínio injetado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 350mA - Corrente constante - AFP

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008

Grau de proteção: IP-44 Classe I.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

10W - 500 Lúmens - COB 1507 - 50lm/W - 3000K = 3



LED COB-1507

Códigos para especificação

RMLED-0501-10W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O502

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0502-30-10W-3-PT



Características construtivas da luminária

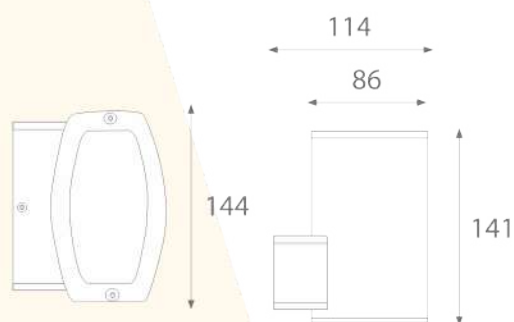
Corpo: Alumínio injetado.

Difusor: Vidro transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;
PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 350mA - Corrente constante - AFP

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008

Grau de proteção: IP-44 Classe I.

Luz direta 30/110° ou indireta 30/110°.



LED

1x 10W - 540 Lúmens - COB 1507 - 54lm/W - 3000K = 3



LED COB-1507

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

RMLED-0502-30-10W-3-BR

RMLED-0502-30-10W-3-PT

RMLED-0502-110-10W-3-BR

RMLED-0502-110-10W-3-PT

Ângulo Temperatura Cor
da lente de cor do LED

RMLED-O503

Tipo

Arandela.
Iluminação direta e indireta.

Imagem

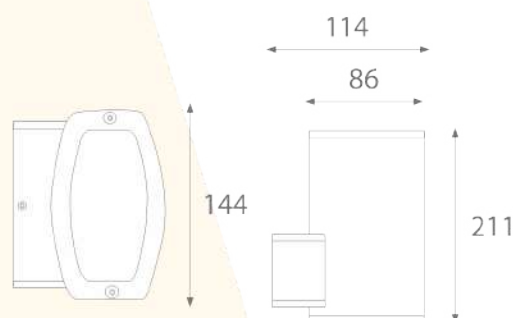
Ref.: RMLED-0503-20W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.
Difusor: Vidro transparente.
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.
Cores: BR = Branco;
PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

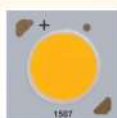
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 350mA - Corrente constante - AFP
Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008
Grau de proteção: IP-44 Classe I.

Luz direta 30/110° ou indireta 30/110°.



LED

20W - 1080 Lúmens - COB 1507 - 54lm/W - 3000K = 3



LED COB-1507

Códigos para especificação

RMLED-0503-20W-3-BR

RMLED-0503-20W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C. Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.



RMLED-O504

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0504-16W-5-PR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Canopla: Alumínio.

Haste: Tubo de alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

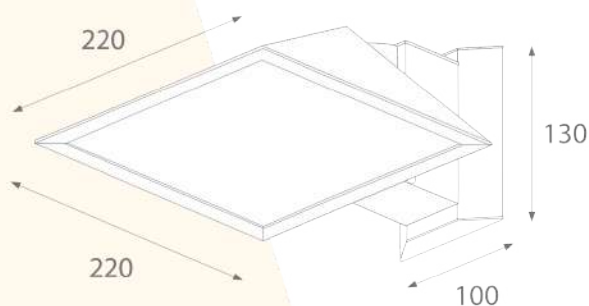
CB = Cobre;

PR = Prata;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 220mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

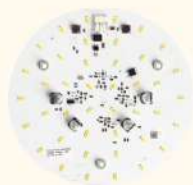
Facho de luz



LED

1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 3000K = 3

1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 5000K = 5



Módulo LED

Códigos para especificação

RMLED-0504-16W-3-BR

RMLED-0504-16W-3-CB

RMLED-0504-16W-3-PR

RMLED-0504-16W-3-PT

RMLED-0504-16W-5-BR

RMLED-0504-16W-5-CB

RMLED-0504-16W-5-PR

RMLED-0504-16W-5-PT

Temperatura Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0505

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0505-16W-5-AZ-PR



Características construtivas da luminária

Corpo/canopla: Alumínio.

Haste: Tubo de alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

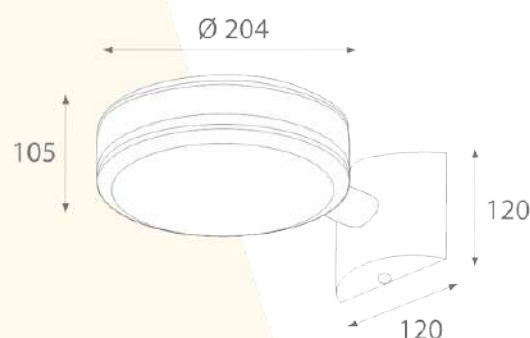
Anel: Policarbonato colorido.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores da luminária: BR = Branco; CB = Cobre clássico; PR = Prata; PT = Preto.

Cores do anel: **AZ** = Azul; **CT** = Cristal; **LA** = Laranja; **RX** = Roxo; **VD** = Verde; **VM** = Vermelho.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 220mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 3000K = 3

1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 5000K = 5



Módulo LED

Códigos para especificação

RMLED-0505-16W-3-**xx**-BR

RMLED-0505-16W-3-**xx**-CB

RMLED-0505-16W-3-**xx**-PR

RMLED-0505-16W-3-**xx**-PT

RMLED-0505-16W-5-**xx**-BR

RMLED-0505-16W-5-**xx**-CB

RMLED-0505-16W-5-**xx**-PR

RMLED-0505-16W-5-**xx**-PT

Temperatura
Cor do
anel*
Cor da
luminária

* Substituir o **xx** do código pela cor do anel, conforme opções no campo "Características construtivas da luminária".

RMLED-O507

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0507-16W-3-CZ



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

16W - 980 Lúmens - 61 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0507-16W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O508

Tipo

Arandela.

Imagem

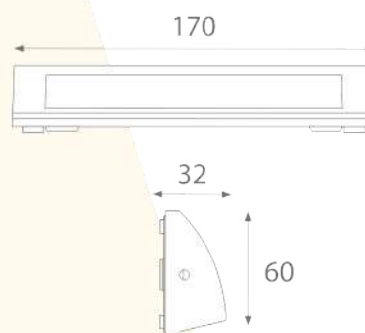
Ref.: RMLED-0508-6W-3-CZ



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

6W - 258 Lúmens - 43 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0508-6W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0509

Tipo

Arandela.

Imagem

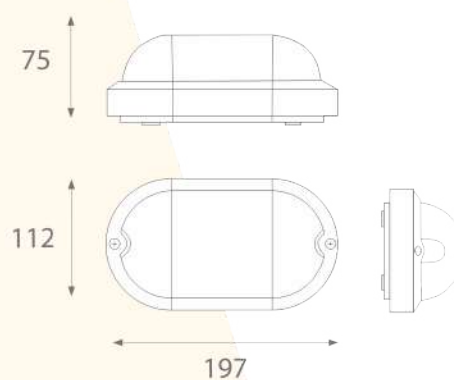
Ref.: RMLED-0509-10W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz: 120°



LED

10W - 720 Lúmens - 72 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0509-10W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

RMLED-0510

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0510-10W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

10W - 260 Lúmens - 26 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0510-10W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O5 I I

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0511-10W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

10W - 480 Lúmens - 48 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0511-10W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O5 I 2

Tipo

Arandela.

Imagem

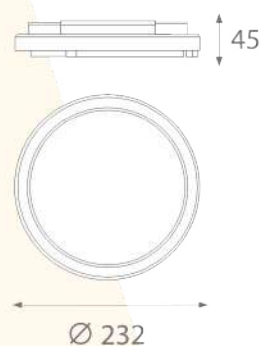
Ref.: RMLED-0512-10W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

10W - 750 Lúmens - 75 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0512-10W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O5 I 3

Tipo

Arandela.

Imagem

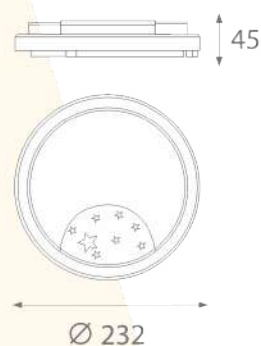
Ref.: RMLED-0513-10W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

10W - 650 Lúmens - 65 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0513-10W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O5 I 4

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0514-20W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 100-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

20W - 1275 Lúmens - 64 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0514-20W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O5 I 5

Tipo

Arandela.

Imagem

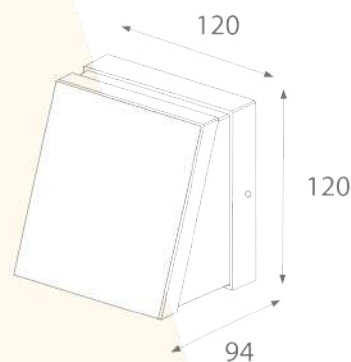
Ref.: RMLED-0515-7W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

7W - 180 Lúmens - 26 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0515-7W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O5 I 6

Tipo

Arandela.

Imagem

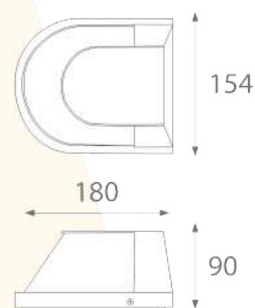
Ref.: RMLED-0516-7W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Grau de Proteção:** IP-54.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

7W - 300 Lúmens - 43 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0516-7W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

RMLED-O5 I 7

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0517-12W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Difusor: Vidro transparente.

Cores: BR = Branco;

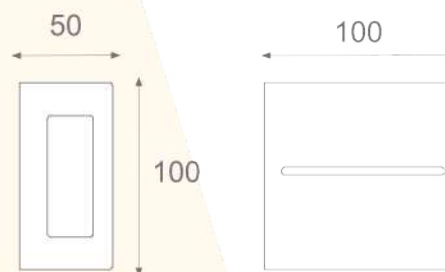
CF = Café;

CB = Cobre;

FD = Fendi Fosco;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110-240V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008..

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

12W - 800 Lúmens - 67 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0517-12W-3-BR

RMLED-0517-12W-3-CF

RMLED-0517-12W-3-CB

RMLED-0517-12W-3-FD

RMLED-0517-12W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-O5 I 8

Tipo

Arandela.

Imagem

Ref.: RMLED-0518-12W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco;

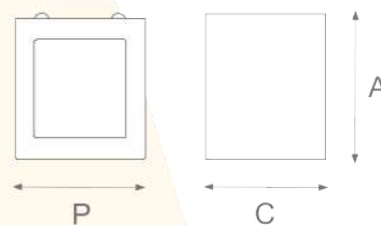
CF = Café;

CB = Cobre;

FD = Fendi Fosco;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110-220V - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED

12W - 800 Lúmens - 67 lm/W - 3000K = 3

12W - 800 Lúmens - 67 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-0518-12W-3-BR	A=100; C=100; P=50
RMLED-0518-12W-3-BR	A=103; C=85; P=92

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-05 | 9

Tipo

Arandela.

Imagem

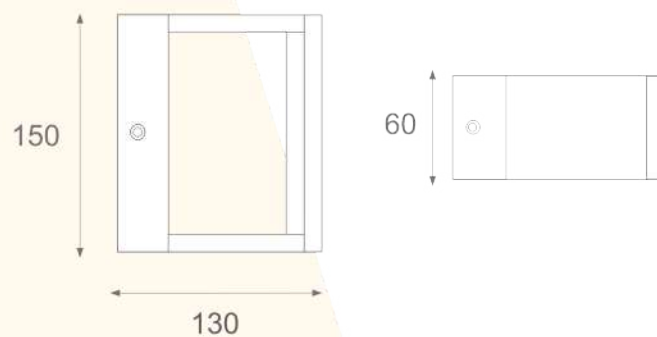
Ref.: RMLED-0519-7W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

7W - 520 Lúmens - 74 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-0519-7W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0625

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Imagem

Ref.: RMLED-0625-30W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Tubo: Alumínio extrudado.

Lente: Modelo Strada 2x2 MX da Ledil.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

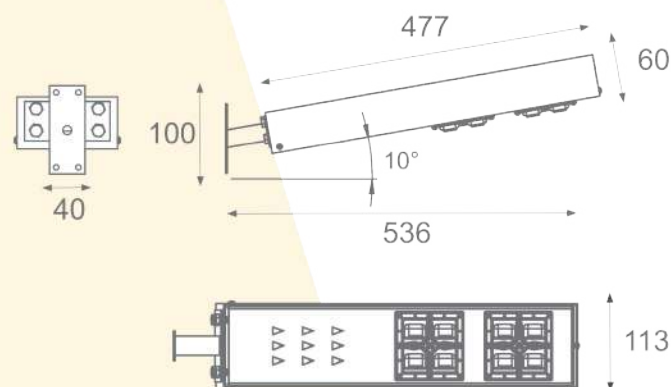
Cores: BR = Branco;

CZ = Cinza;

PT = Preto.

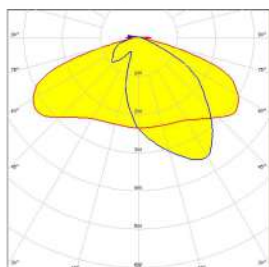
Outras cores sob consulta.

Desenho técnico

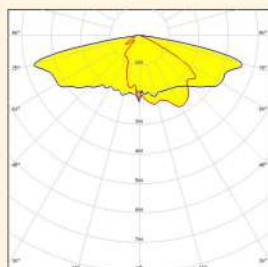


Fotometria

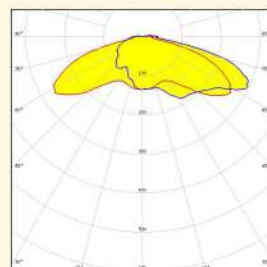
Tipo II



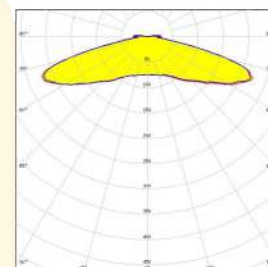
Tipo III



Tipo IV



Tipo V



LED

Módulos montados com Leds de alta eficiência,

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >70% ou 80%.

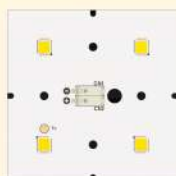


Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 120-277V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

THD: < 15%

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-0625-64W-3-7866Lm-123lm/W

RMLED-0625-99W-3-11098Lm-112Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-0625-64W-4-8538Lm-133Lm/W

RMLED-0625-99W-4-12098Lm-122Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-0625-64W-5-8719Lm-136Lm/W

RMLED-0625-99W-5-12254Lm-124Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C. Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0900

Tipo

Arandela Solar.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-0900-1,6W-3-GR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

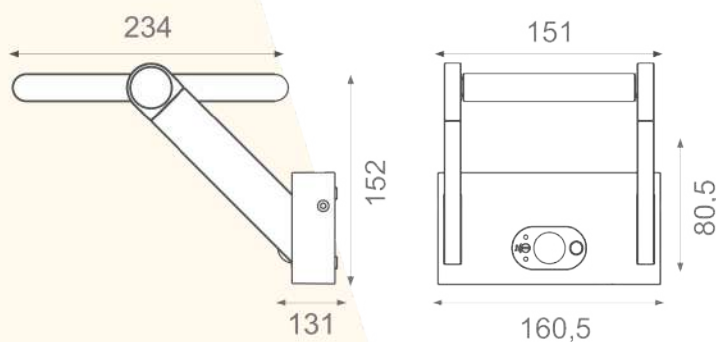
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Controle: Sensor de presença e luminosidade.

Bateria: 7.4V 1500mAh.

Painel Solar: 3W.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 3000K = 3

1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-0900-1,6W-3-BR

RMLED-0900-1,6W-3-GR

RMLED-0900-1,6W-3-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-0900-1,6W-4-BR

RMLED-0900-1,6W-4-GR

RMLED-0900-1,6W-4-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-090 I

Tipo

Arandela Solar.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-0901-2,5W-3-GR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

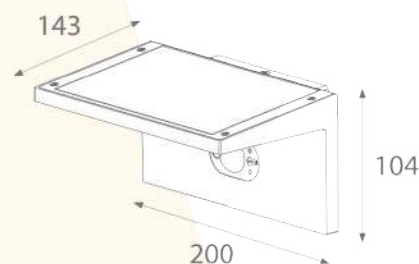
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Controle: Sensor de presença e luminosidade.

Bateria: 3.7V 2200mAh.

Painel Solar: 2W.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

2,5W - 150 Lúmens - 60lm/W - 3000K = 3

2,5W - 150 Lúmens - 60lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-0901-2,5W-3-BR

RMLED-0901-2,5W-3-GR

RMLED-0901-2,5W-3-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-0901-2,5W-4-BR

RMLED-0901-2,5W-4-GR

RMLED-0901-2,5W-4-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0902

Tipo

Arandela Solar.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-0902-3,3W-3-GR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

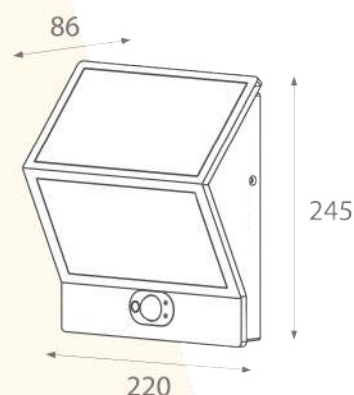
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Bateria: 7,4V 1500mAh.

Painel Solar: 2,8W.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

3,3W - 270 Lúmens - 81lm/W - 3000K = 3

3,3W - 270 Lúmens - 81lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-0902-3,3W-3-BR

RMLED-0902-3,3W-3-GR

RMLED-0902-3,3W-3-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-0902-3,3W-4-BR

RMLED-0902-3,3W-4-GR

RMLED-0902-3,3W-4-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0903

Tipo

Arandela Solar.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-0903-3,5W-3-GR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

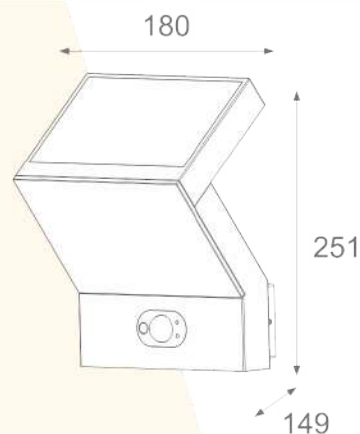
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Controle: Sensor de presença e luminosidade.

Bateria: 7.4V 1500mAh.

Painel Solar: 3W.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

3,5W - 250 Lúmens - 71lm/W - 3000K = 3

3,5W - 250 Lúmens - 71lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-0903-3,5W-3-BR

RMLED-0903-3,5W-3-GR

RMLED-0903-3,5W-3-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-0903-3,5W-4-BR

RMLED-0903-3,5W-4-GR

RMLED-0903-3,5W-4-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-0904

Tipo

Arandela Solar.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-0904-2,5W-3-GR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

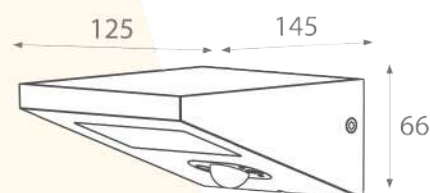
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Controle: Sensor de presença e luminosidade.

Bateria: 3.7V 2200mAh.

Painel Solar: 2W.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

2,5W - 170 Lúmens - 68lm/W - 3000K = 3

2,5W - 170 Lúmens - 68lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-0904-2,5W-3-BR

RMLED-0904-2,5W-3-GR

RMLED-0904-2,5W-3-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-0904-2,5W-4-BR

RMLED-0904-2,5W-4-GR

RMLED-0904-2,5W-4-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1002

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1002-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio injetado.

Antiofusante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

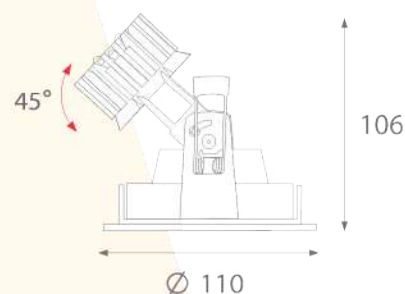
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

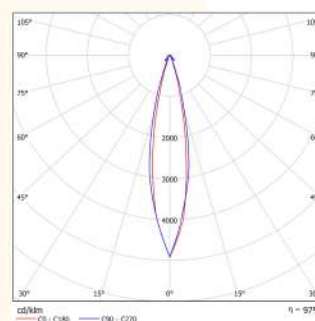
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-1002-9W-3-BR



LED

1x 9W - 330 Lúmens - COB 1512 - 37lm/W - 3000K = 3

1x 9W - 339 Lúmens - COB 1512 - 38lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Códigos para especificação

RMLED-1002-9W-3-BR

RMLED-1002-9W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1003

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1003-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio injetado.

Antiofusco: Alumínio pintado na cor preto fosco.

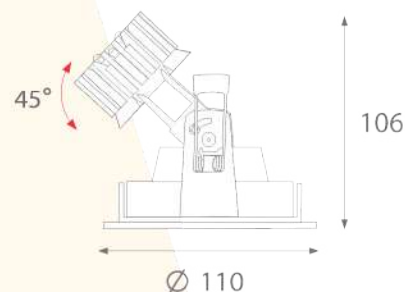
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

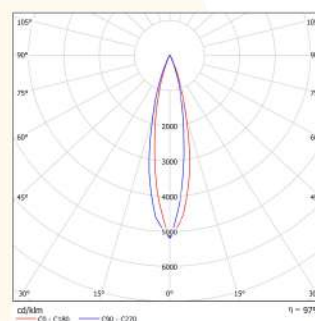
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-1003-9W-3-BR



LED

1x 9W - 400 Lúmens - COB 1512 - 44lm/W - 3000K = 3

1x 9W - 412 Lúmens - COB 1512 - 45lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Códigos para especificação

RMLED-1003-9W-3-BR

RMLED-1003-9W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1004

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1004-24-28W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio injetado.

Difusor: Vidro transparente

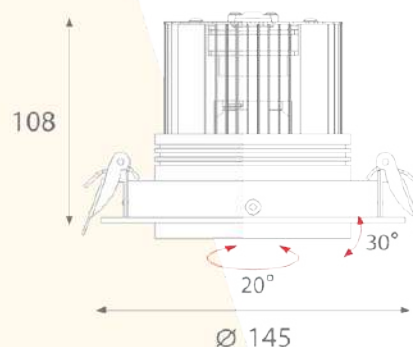
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional/Orbital.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 36° e 60°.



LED

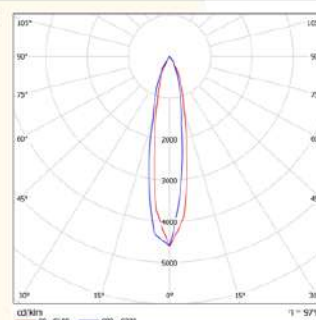
1x 28W - 2400 Lúmens - COB 2530 - 85lm/W - 3000K = 3



LED COB-2530

Fotometria

Ref.: RMLED-1004-24-28W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1004-15-28W-3-BR

RMLED-1004-24-28W-3-BR

RMLED-1004-38-28W-3-BR

RMLED-1004-60-28W-3-BR

Ângulo Temperatura
da lente de cor do LED

RMLED-1007

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1007-17W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo/Refletor: Alumínio.

Moldura: Alumínio estampado.

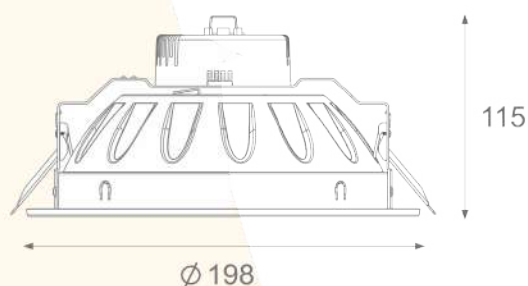
Anel antiofuscante: Alumínio anodizado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



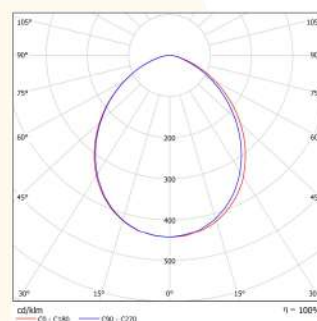
Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 450mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: RMLED-1007-17W-3-BR



LED

1x 17W - 1220 Lúmens - 5630 - 72lm/W - 3000K = 3

1x 17W - 1270 Lúmens - 5630 - 75lm/W - 4000K = 4



LED 5630

Códigos para especificação

RMLED-1007-17W-3-BR

RMLED-1007-17W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1008

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1008-25W-4-BR



Características construtivas da luminária

Corpo/Refletor: Alumínio.

Moldura: Alumínio estampado.

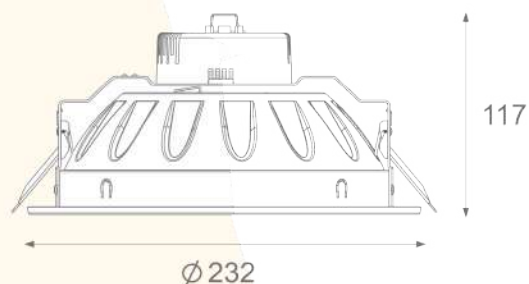
Anel antiofuscante: Alumínio anodizado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



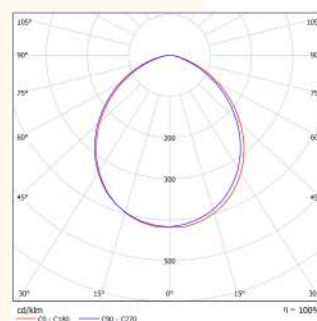
Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 550mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: RMLED-1008-25W-4-BR



LED

1x 25W - 2150 Lúmens - 5630 - 90lm/W - 3000-3500K = 3

1x 25W - 2280 Lúmens - 5630 - 91lm/W - 4000-4500K = 4



LED 5630

Códigos para especificação

RMLED-1008-25W-3-BR

RMLED-1008-25W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1009

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares, ideal para áreas úmidas.

Imagem

Ref.: RMLED-1009-3W-3-BR



Características construtivas da luminária

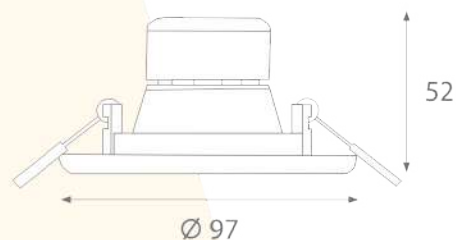
Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Grau de Proteção: IP65.

Facho de luz: 90°



LED

3W - 460 Lúmens - 153lm/W - 3000K = 3

3W - 460 Lúmens - 153lm/W - 4000K = 4

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

RMLED-1009-3W-3-BR

RMLED-1009-3W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1010

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares, ideal para áreas úmidas.

Imagem

Ref.: RMLED-1010-9W-3-BR



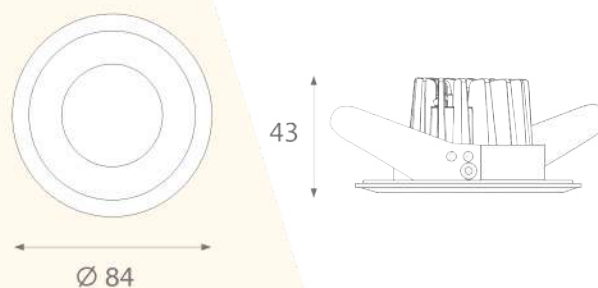
Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Grau de Proteção: IP44.

Facho de luz: 38°



LED

9W - 600 Lúmens - 67lm/W - 3000K = 3

9W - 600 Lúmens - 67lm/W - 4000K = 4

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

RMLED-1010-9W-3-BR

RMLED-1010-9W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1011

Tipo

Embutir - Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1011-16W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo/Refletor: Alumínio.

Moldura: Alumínio repuxado.

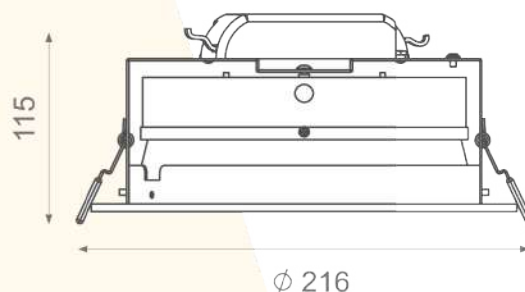
Anel antiofuscante: Alumínio anodizado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



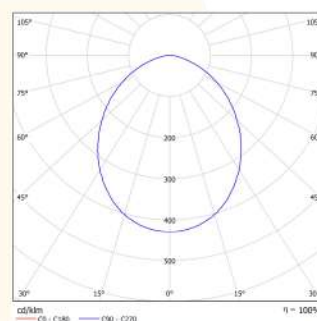
Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 420mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: Não disponível.



LED

16W - 1560 Lúmens - 98lm/W - 3000K = 3

16W - 1575 Lúmens - 99lm/W - 4000K = 4

19W - 1868 Lúmens - 96lm/W - 3000K = 3

19W - 1883 Lúmens - 98lm/W - 4000K = 4

24W - 2235 Lúmens - 93lm/W - 3000K = 3

24W - 2258 Lúmens - 94lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-1011-16W-3-BR

RMLED-1011-16W-4-BR

RMLED-1011-19W-3-BR

RMLED-1011-19W-4-BR

RMLED-1011-24W-3-BR

RMLED-1011-24W-4-BR

Temperatura de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1013

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1013-11W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Refletor: Alumínio pintado em branco.

Anel antiofuscante: Alumínio metalizado.

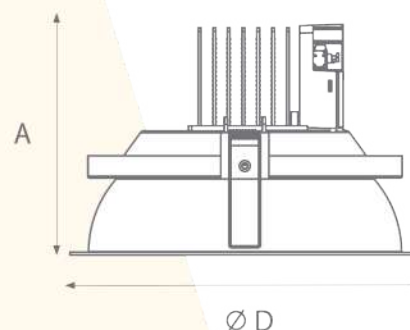
Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V; 220-240; - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

11W - 900 Lúmens - 81lm/W - 3000K = 3

11W - 900 Lúmens - 81lm/W - 4000K = 4

24W - 2000 Lúmens - 83lm/W - 3000K = 3

24W - 2000 Lúmens - 83lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES (NICHOS)
RMLED-1013-11W-3-BR	A=123; D=140 (130)
RMLED-1013-11W-4-BR	A=123; D=140 (130)
RMLED-1013-24W-3-BR	A=123; D=190 (180)
RMLED-1013-24W-4-BR	A=123; D=190 (180)

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1018

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1018-12W-3-BR



Características construtivas da luminária

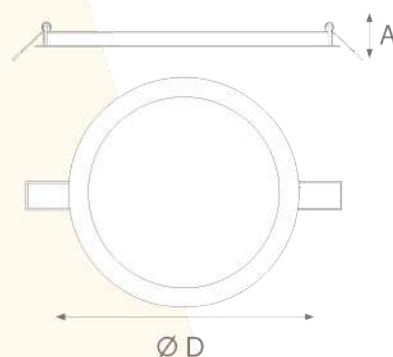
Corpo: Alumínio injetado/Termo plástico.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

IRC: 80.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

12W - 840 Lúmens - 70lm/W - 3000K = 3

12W - 840 Lúmens - 70lm/W - 4000K = 4

18W - 1350 Lúmens - 75lm/W - 3000K = 3

18W - 1350 Lúmens - 75lm/W - 4000K = 4

24W - 1920 Lúmens - 80lm/W - 3000K = 3

24W - 1920 Lúmens - 80lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES (NICHOS)
RMLED-1018-12W-3-BR	A=23; D=175 (150)
RMLED-1018-12W-4-BR	A=23; D=175 (150)
RMLED-1018-18W-3-BR	A=23; D=225 (200)
RMLED-1018-18W-4-BR	A=23; D=225 (200)
RMLED-1018-24W-3-BR	A=23; D=300 (280)
RMLED-1018-24W-4-BR	A=23; D=300 (280)

Temperatura de cor do LED
Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1022

Tipo

Embutir - Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1022-28W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo/Refletor: Alumínio.

Moldura: Alumínio repuxado.

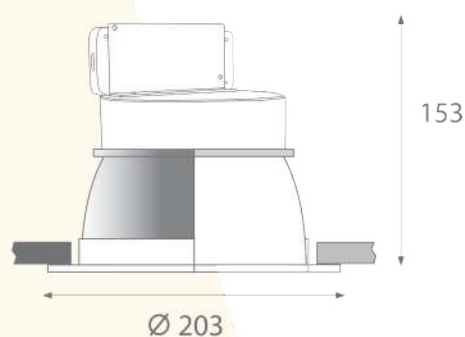
Anel antiofuscante: Alumínio anodizado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: Não disponível.

Facho de luz



LED

28W - 2605 Lúmens - 93 lm/W - 3000K = 3.

28W - 2736 Lúmens - 98 lm/W - 4000K = 4.

Códigos para especificação

RMLED-1022-28W-3-BR

RMLED-1022-28W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1030

Tipo

Embutir - Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1030-14W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo/Refletor: Alumínio anodizado.

Moldura: Alumínio repuxado.

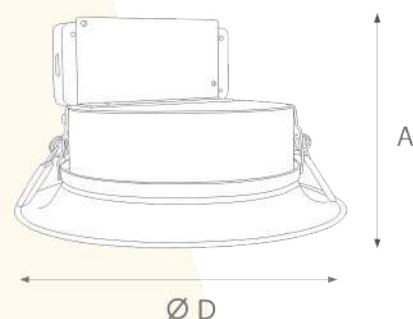
Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - Corrente 700mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: Não disponível.

Facho de luz



LED

14W - 1240 Lúmens - 89 lm/W - 3000K = 3

14W - 1303 Lúmens - 93 lm/W - 4000K = 4

17W - 1457 Lúmens - 86 lm/W - 3000K = 3

17W - 1531 Lúmens - 90 lm/W - 4000K = 4

20W - 1663 Lúmens - 83 lm/W - 3000K = 3

20W - 1748 Lúmens - 88 lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES (NICHOS)
RMLED-1030-14W-3-BR	A=120; D=180 (160)
RMLED-1030-14W-4-BR	A=120; D=180 (160)
RMLED-1030-17W-3-BR	A=120; D=180 (160)
RMLED-1030-17W-4-BR	A=120; D=180 (160)
RMLED-1030-20W-3-BR	A=120; D=180 (160)
RMLED-1030-20W-4-BR	A=120; D=180 (160)

Temperatura de cor do LED Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1031

Tipo

Embutir - Forro de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1031-8W-3-BR



Características construtivas da luminária

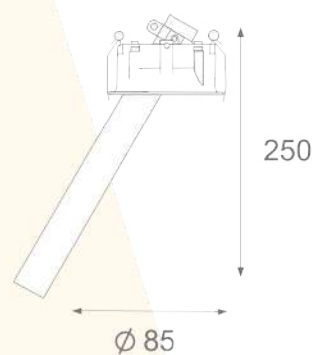
Corpo: Alumínio.

Orientável: 360°

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 20000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED:

8W - 496 Lúmens - 62 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação:

RMLED-1031-8W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1033

Tipo

Embutir - Forro de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1033-15-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

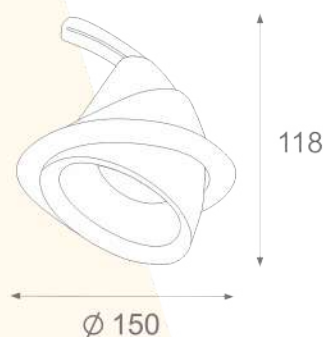
Anel Antiofuscante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 30° e 50°.



LED:

18W - 1949 Lúmens - 108 lm/W - 3000K = 3

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação:

RMLED-1033-15-18W-3-BR

RMLED-1033-30-18W-3-BR

RMLED-1033-50-18W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-1034

Tipo

Embutir - Forro de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1034-15-34W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

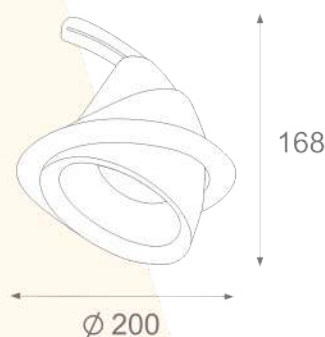
Anel Antiofuscante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 30° e 50°.



LED:

34W - 3509 Lúmens - 103 lm/W - 3000K = 3

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação:

RMLED-1034-15-34W-3-BR

RMLED-1034-30-34W-3-BR

RMLED-1034-50-34W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1062

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1062-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio injetado.

Antiofusante: Alumínio.

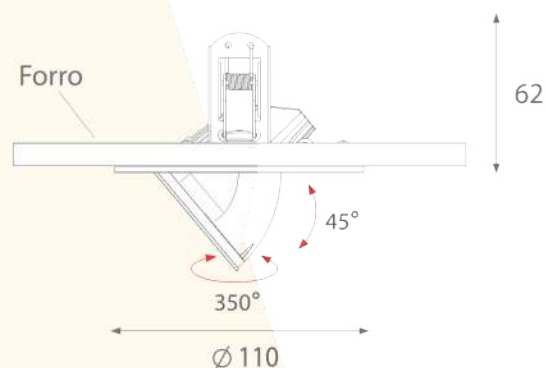
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional/Orbital.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 18°.

Facho de luz: 18°



LED

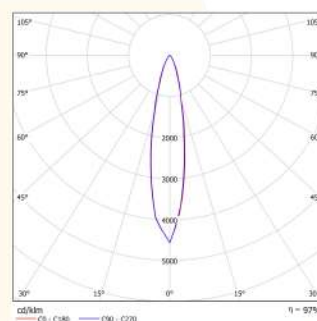
1x 9W - 689 Lúmens - COB 1512 - 76lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1062-9W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1062-9W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1063

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1063-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio injetado.

Antiofusante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

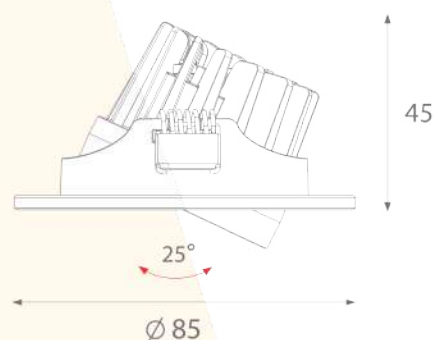
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 38°.

Facho de luz: 38°



LED

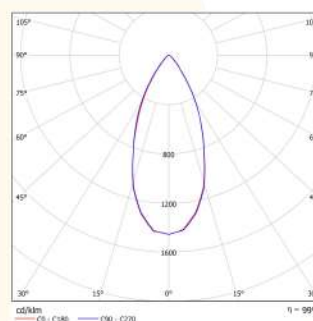
1x 9W - 618 Lúmens - COB 1512 - 68lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1063-9W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1063-9W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1112

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1112-24-15W-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio injetado.

Difusor: Vidro transparente.

Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

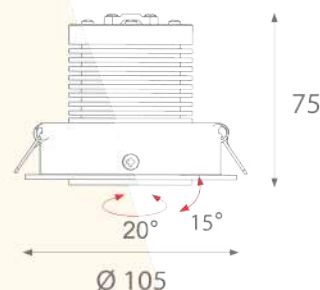
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 280mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 38° ou 60°.



LED

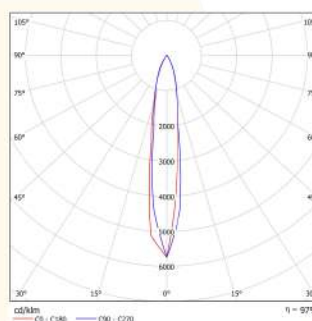
1x 15W - 980 Lúmens - COB 1512 - 64lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1112-24-15W-BR



Códigos para especificação

RMLED-1112-15-15W-3-BR

RMLED-1112-24-15W-3-BR

RMLED-1112-38-15W-3-BR

RMLED-1112-60-15W-3-BR

Ângulo Temperatura
da lente de cor do LED

RMLED- I 233

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1233-14W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Refletor: Alumínio Anodizado.

Anel antiofuscante: Alumínio metalizado.

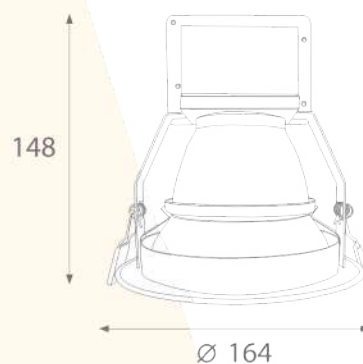
Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco fosco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



ø 152mm

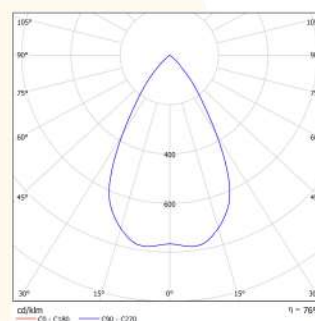
Outros

Fonte/Driver: Bivolt/220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: RMLED-1233-14W-3-BR



LED

11W - 1133 Lúmens - 100lm/W - 3000K = 3

14W - 1351 Lúmens - 97lm/W - 3000K = 3

21W - 1875 Lúmens - 89lm/W - 3000K = 3

29W - 2529 Lúmens - 87 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-1233-11W-3-BR

RMLED-1233-14W-3-BR

RMLED-1233-21W-3-BR

RMLED-1233-29W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 300

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1300-12W-3-BR



Características construtivas da luminária

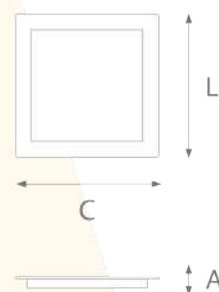
Corpo: Alumínio injetado/Termo plástico.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 30000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

IRC: 80.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

12W - 840 Lúmens - 70lm/W - 3000K = 3

12W - 840 Lúmens - 70lm/W - 4000K = 4

18W - 1350 Lúmens - 75lm/W - 3000K = 3

18W - 1350 Lúmens - 75lm/W - 4000K = 4

24W - 1920 Lúmens - 80lm/W - 3000K = 3

24W - 1920 Lúmens - 80lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES (NICHOS)
RMLED-1300-12W-3-BR	A=23; L=175; C=175 (150x150)
RMLED-1300-12W-4-BR	A=23; L=175; C=175 (150x150)
RMLED-1300-18W-3-BR	A=23; L=225; C=225 (200x200)
RMLED-1300-18W-4-BR	A=23; L=225; C=225 (200x200)
RMLED-1300-24W-3-BR	A=23; L=300; C=300 (280x280)
RMLED-1300-24W-4-BR	A=23; L=300; C=300 (280x280)

Temperatura de cor do LED Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

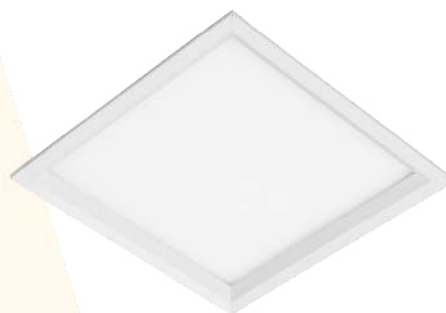
RMLED-1301

Tipo

Embutir - Forro de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1301-28W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio extrudado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Grau de proteção: IP-22.

Opções de Controle: Padrão.: 2= 220 - 240V - AFP - 0,95% - Perda Máxima 4,4W @700mA - IP-20 | 1=110-127V | 3 = DIMERIZÁVEL 0-10V - 220V | 4= DALI - 220V. Outras opções de controle sob consulta.

Facho de luz



LED

28W - 2152 Lúmens - Light Source - 77lm/W - 3000K

28W - 2294 Lúmens - Light Source - 82lm/W - 4000K

36W - 3789 Lúmens - Light Source - 105lm/W - 3000K

36W - 3966 Lúmens - Light Source - 110lm/W - 4000K

39W - 3013 Lúmens - Light Source - 77lm/W - 3000K

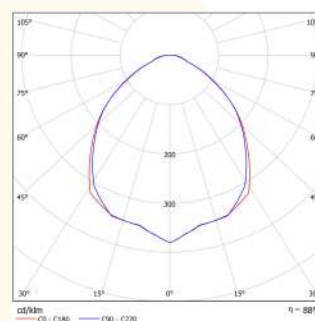
39W - 3256 Lúmens - Light Source - 84lm/W - 4000K



Light Source

Fotometria

Ref.: RMLED-1301-28W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1301-28W-3-BR

RMLED-1301-28W-4-BR

RMLED-1301-36W-3-BR

RMLED-1301-36W-4-BR

RMLED-1301-39W-3-BR

RMLED-1301-39W-4-BR

Temperatura de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-I 303

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1303-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado

Moldura: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

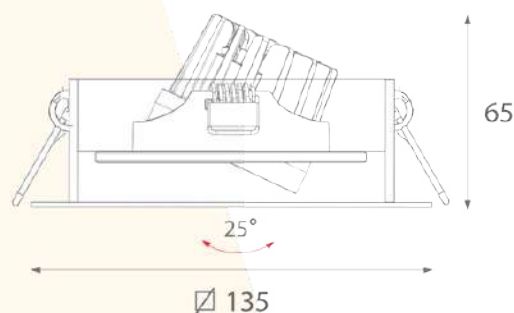
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 38°.

Facho de luz: 38°



LED

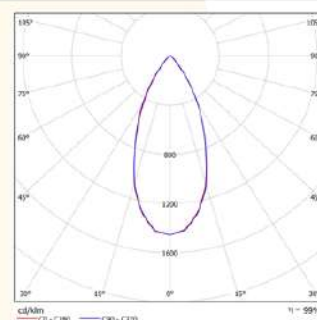
1x 9W - 618 Lúmens - COB 1512 - 68lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1303-9W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1303-9W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor



RMLED-1303-9W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 303/2

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1303/2-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado

Moldura: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

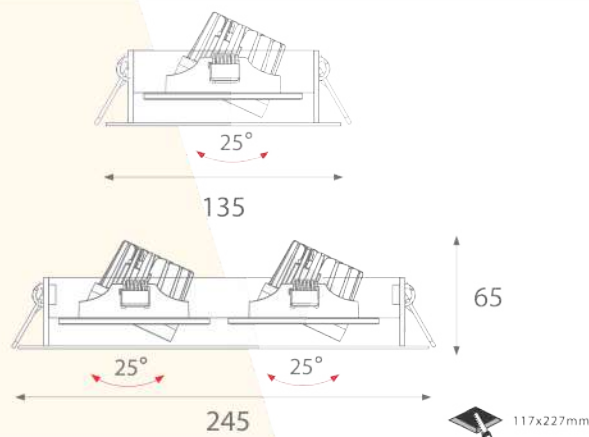
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 38°.

Facho de luz: 38°



LED

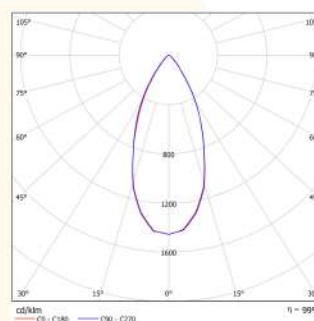
2x 9W - 1236 Lúmens - COB 1512 - 68lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1303/2-18W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1303/2-18W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

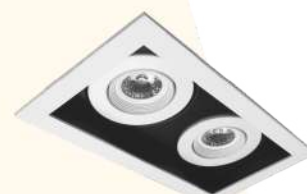
Cor



RMLED-1303/2-18W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 303/3

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 38°.

Facho de luz: 38°



LED

3x 9W - 1854 Lúmens - COB 1512 - 68lm/W - 3000K = 3



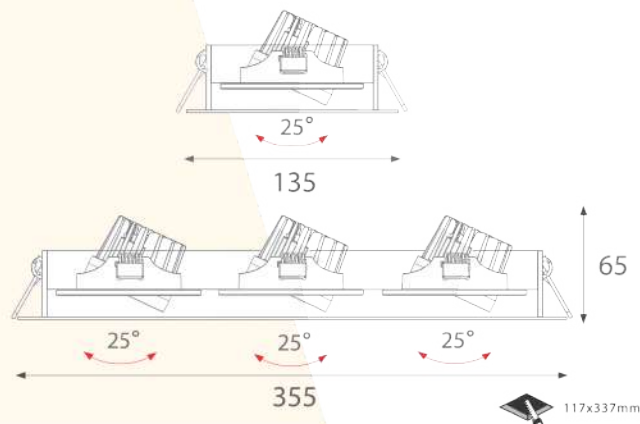
LED COB-1512

Imagem

Ref.: RMLED-1303/3-27W-3-BR

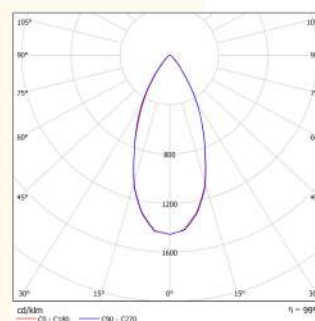


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-1303/3-27W-3-BR



Códigos para especificação

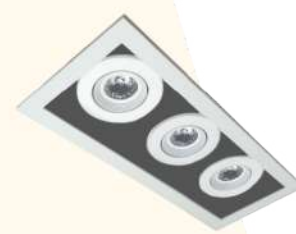
RMLED-1303/3-27W-3-BR

Temperatura de cor do LED
Cor



RMLED-1303/3-27W-3-PT

Temperatura de cor do LED
Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 303/4

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1303/4-36W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado

Moldura: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

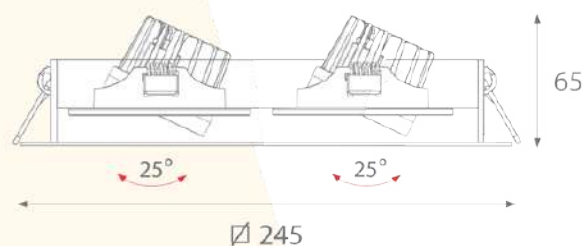
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 38°.

Facho de luz: 38°



LED

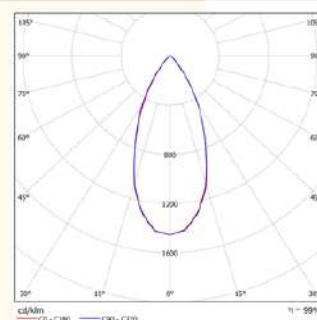
4x 9W - 2472 Lúmens - COB 1512 - 68lm/W - 3000K = 3.



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1303/4-36W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1303/4-36W-3-BR

RMLED-1303/4-36W-3-PT

Temperatura de cor do LED

Cor

Temperatura de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 304

Tipo

Embutir - Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1304-1xPAR16-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

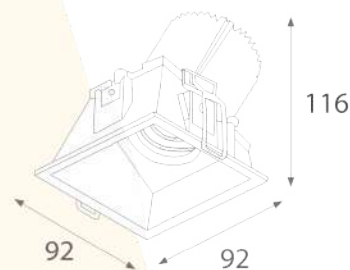
Antiofuscante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Fundo Preto (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 40°.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

- 1x 11W Prevalé COIN 50 - 900 Lúmens - 84lm/W - IRC 930 - 3000K = 3
- 1x 11W Prevalé COIN 50 - 900 Lúmens - 84lm/W - IRC 930 - 3000K = 3
- 1x 11W Prevalé COIN 50 - 1200 Lúmens - 112lm/W - IRC 830 - 3000K = 3
- 1x 11W Prevalé COIN 50 - 1200 Lúmens - 112lm/W - IRC 830 - 3000K = 3
- 1x 13W Prevalé COIN 50 - 1400 Lúmens - 109lm/W - IRC 930 - 3000K = 3
- 1x 13W Prevalé COIN 50 - 1400 Lúmens - 109lm/W - IRC 930 - 3000K = 3

Códigos para especificação

- RMLED-1304-11W-93-3-BR
- RMLED-1304-11W-93-3-BR
- RMLED-1304-11W-83-3-BR
- RMLED-1304-11W-83-3-BR
- RMLED-1304-13W-83-3-BR
- RMLED-1304-13W-83-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 305

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1305-24-15W-3-BR



Características construtivas da luminária

Máscara: Alumínio.

Moldura: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

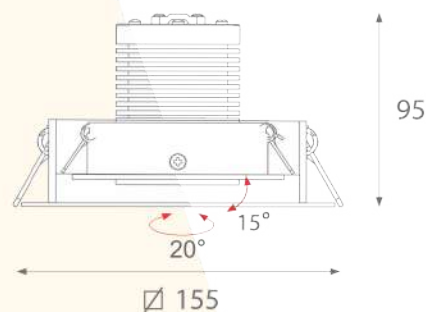
Facho: Direcional/Orbital.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 280mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 38° ou 60°.



LED

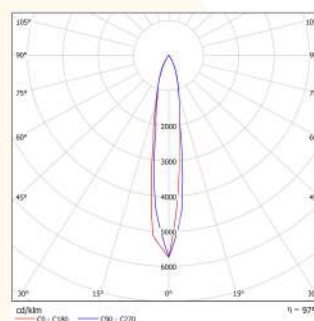
1x 15W - 980 Lúmens - COB 1512 - 64lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1305-24-15W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1305-15-15W-3-BR

RMLED-1305-24-15W-3-BR

RMLED-1305-38-15W-3-BR

RMLED-1305-60-15W-3-BR

RMLED-1305-15-15W-3-PT

RMLED-1305-24-15W-3-PT

RMLED-1305-38-15W-3-PT

RMLED-1305-60-15W-3-PT

Ângulo da lente de cor do LED



Ângulo da lente de cor do LED



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-I 307

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1307-24-28W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

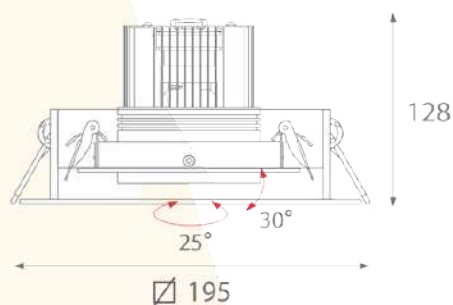
Facho: Direcional/Orbital.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 36° e 60°.



LED

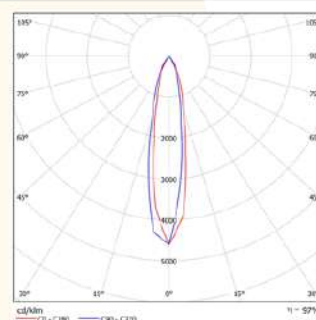
1x 28W - 2400 Lúmens - COB 2530 - 85lm/W - 3000K = 3



LED COB-2530

Fotometria

Ref.: RMLED-1307-24-28W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1307-15-28W-3-BR

RMLED-1307-24-28W-3-BR

RMLED-1307-38-28W-3-BR

RMLED-1307-60-28W-3-BR

RMLED-1307-15-28W-3-PT

RMLED-1307-24-28W-3-PT

RMLED-1307-38-28W-3-PT

RMLED-1307-60-28W-3-PT

Ângulo da lente de cor do LED



Ângulo da lente de cor do LED



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 307/2

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional/Orbital.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 36° e 60°.



LED

2x 28W - 4800 Lúmens - COB 2530 - 85lm/W - 3000K = 3



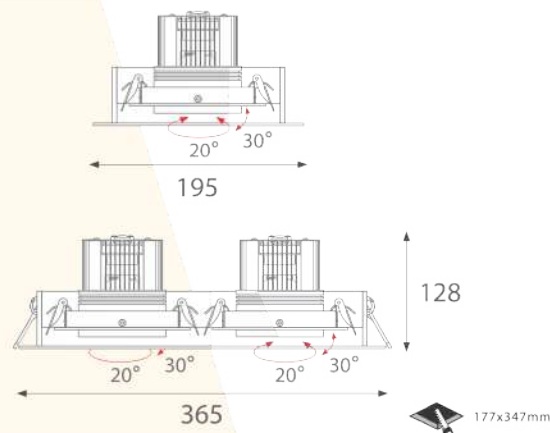
LED COB-2530

Imagem

Ref.: RMLED-1307/2-24-56W-3-BR

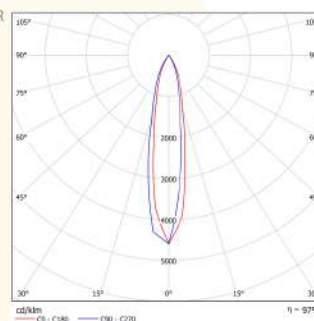


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-1307/2-24-56W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1307/2-15-56W-3-BR

RMLED-1307/2-24-56W-3-BR

RMLED-1307/2-38-56W-3-BR

RMLED-1307/2-60-56W-3-BR

RMLED-1307/2-15-56W-3-PT

RMLED-1307/2-24-56W-3-PT

RMLED-1307/2-38-56W-3-PT

RMLED-1307/2-60-56W-3-PT

Ângulo da lente Temperatura de cor do LED



Ângulo da lente Temperatura de cor do LED



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 307/3

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional/Orbital.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 36° e 60°.



LED

3x 28W - 7200 Lúmens - COB 2530 - 85lm/W - 3000K = 3



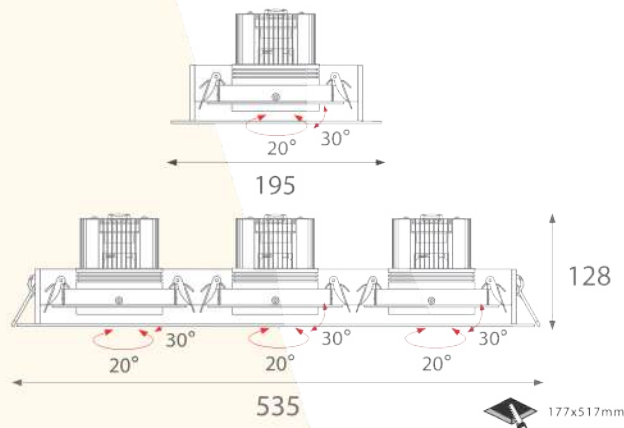
LED COB-2530

Imagem

Ref.: RMLED-1307/3-24-84W-3-BR

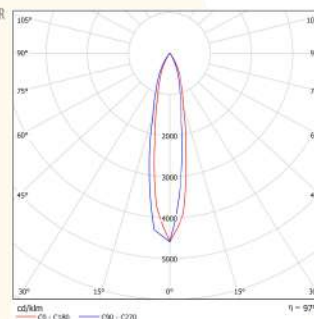


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-1307/3-24-84W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1307/3-15-84W-3-BR

RMLED-1307/3-24-84W-3-BR

RMLED-1307/3-38-84W-3-BR

RMLED-1307/3-60-84W-3-BR

RMLED-1307/3-15-84W-3-PT

RMLED-1307/3-24-84W-3-PT

RMLED-1307/3-38-84W-3-PT

RMLED-1307/3-60-84W-3-PT

Ângulo Temperatura
da lente de cor do LED



Ângulo Temperatura
da lente de cor do LED



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1307/4

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1307/4-24-112W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

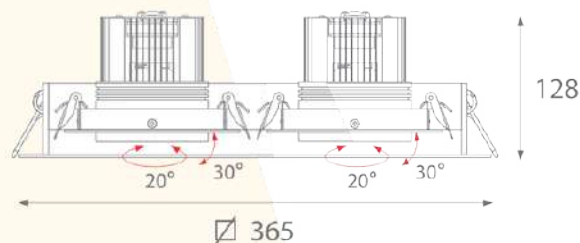
Facho: Direcional/Orbital.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 36° e 60°.



LED

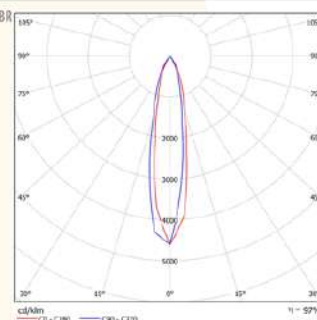
4x 28W - 9600 Lúmens - COB 2530 - 85lm/W - 3000K = 3



LED COB-2530

Fotometria

Ref.: RMLED-1307/4-24-112W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1307/4-15-112W-3-BR

RMLED-1307/4-24-112W-3-BR

RMLED-1307/4-38-112W-3-BR

RMLED-1307/4-60-112W-3-BR

RMLED-1307/4-15-112W-3-PT

RMLED-1307/4-24-112W-3-PT

RMLED-1307/4-38-112W-3-PT

RMLED-1307/4-60-112W-3-PT

Ângulo da lente Temperatura de cor do LED Cor



Ângulo da lente Temperatura de cor do LED Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1313

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1313-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusco: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

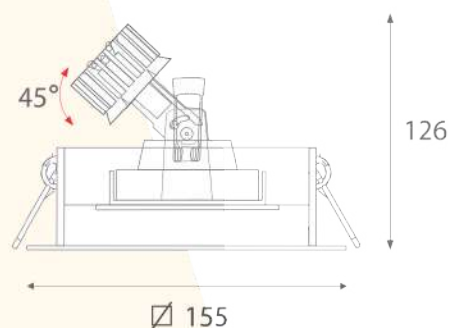
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



137x137mm

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Facho de luz



LED

1x 9W - 330 Lúmens - COB 1512 - 37lm/W - 3000K = 3

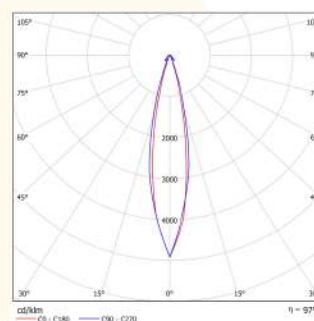
1x 9W - 339 Lúmens - COB 1512 - 38lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1313-9W-3-BR



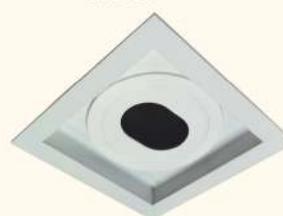
Códigos para especificação

RMLED-1313-9W-3-BR

RMLED-1313-9W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

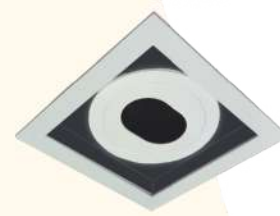


RMLED-1313-9W-3-PT

RMLED-1313-9W-4-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1313/2

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares..

Imagem

Ref.: RMLED-1313/2-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

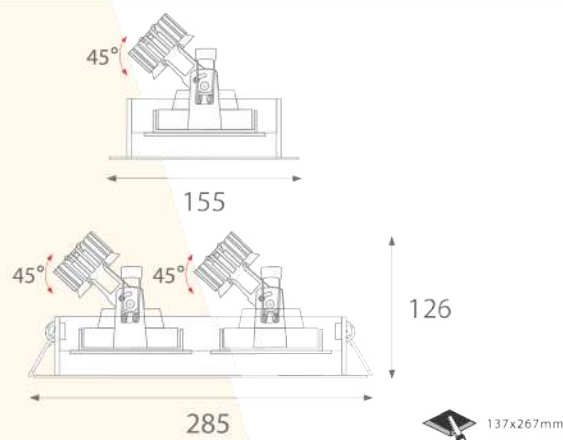
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Facho de luz



LED

2x 9W - 660 Lúmens - COB 1512 - 37lm/W - 3000K = 3

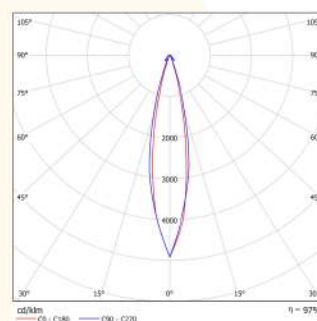
2x 9W - 678 Lúmens - COB 1512 - 38lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1313/2-18W-3-BR



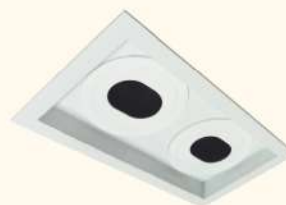
Códigos para especificação

RMLED-1313/2-18W-3-BR

RMLED-1313/2-18W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

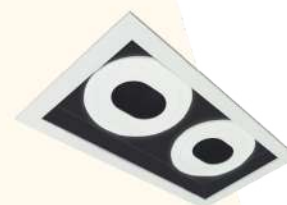


RMLED-1313/2-18W-3-PT

RMLED-1313/2-18W-4-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1313/3

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Facho de luz



LED

3x 9W - 990 Lúmens - COB 1512 - 37lm/W - 3000K = 3

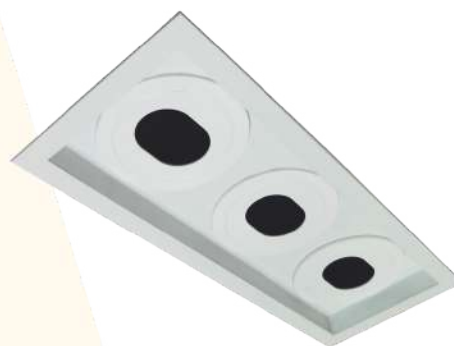
3x 9W - 1017 Lúmens - COB 1512 - 38lm/W - 4000K = 4



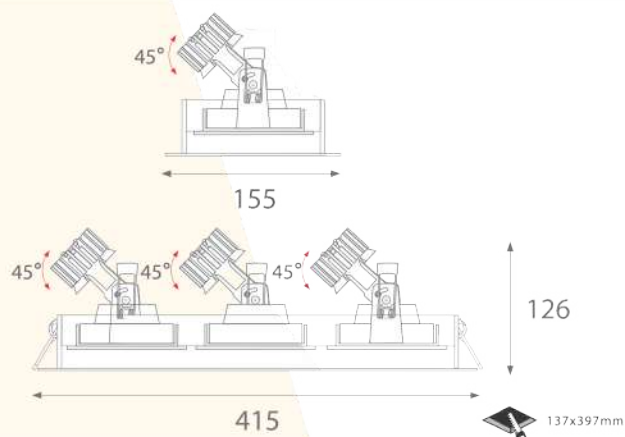
LED COB-1512

Imagem

Ref.: RMLED-1313/3-27W-3-BR

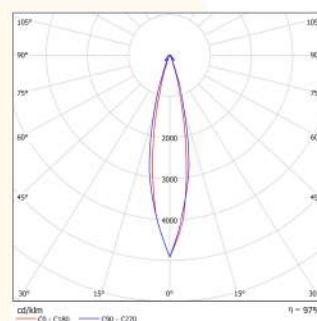


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-1313/3-27W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1313/3-27W-3-BR

RMLED-1313/3-27W-4-BR

RMLED-1313/3-27W-3-PT

RMLED-1313/3-27W-4-PT



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1313/4

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1313/4-36W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

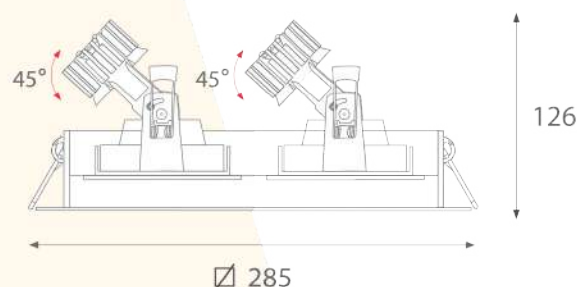
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

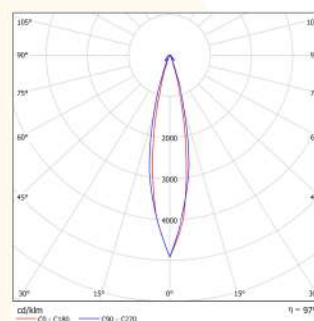
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-1313/4-36W-3-BR



Facho de luz



LED

4x 9W - 1320 Lúmens - COB 1512 - 37lm/W - 3000K = 3

4x 9W - 1356 Lúmens - COB 1512 - 38lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Códigos para especificação

RMLED-1313/4-36W-3-BR

RMLED-1313/4-36W-4-BR

RMLED-1313/4-36W-3-PT

RMLED-1313/4-36W-4-PT

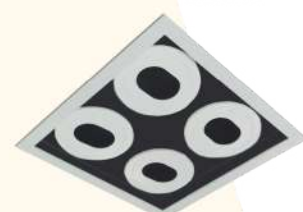
Temperatura
de cor do LED

Cor



Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

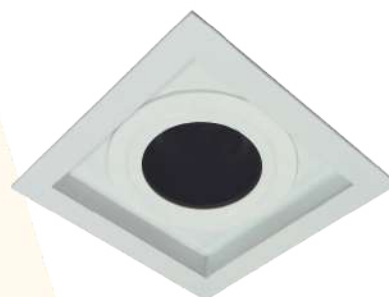
RMLED-1314

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1314-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

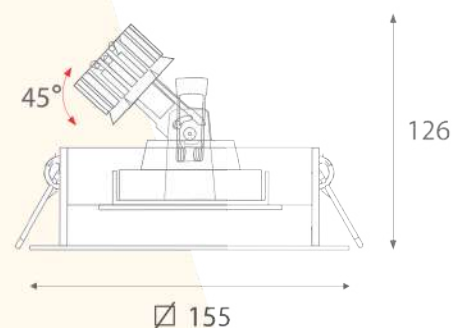
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

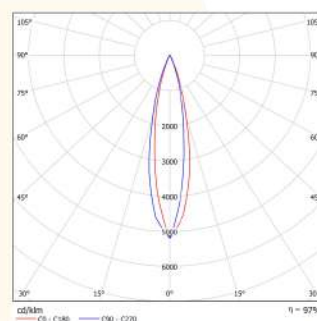
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-1314-9W-3-BR



Facho de luz



LED

1x 9W - 400 Lúmens - COB 1512 - 44lm/W - 3000K = 3

1x 9W - 412 Lúmens - COB 1512 - 45lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

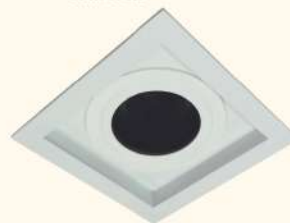
Códigos para especificação

RMLED-1314-9W-3-BR

RMLED-1314-9W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor



RMLED-1314-9W-3-PT

RMLED-1314-9W-4-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1314/2

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1314/2-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusco: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

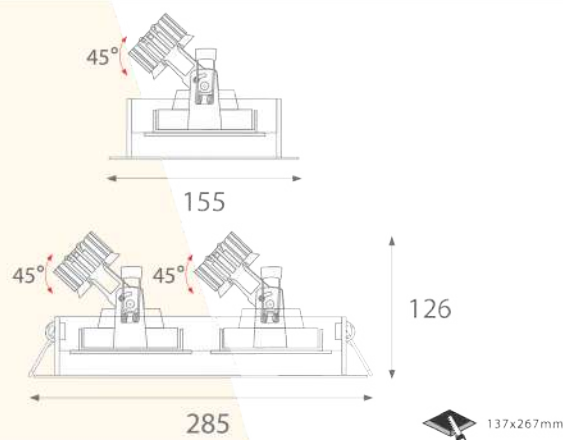
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Facho de luz



LED

2x 9W - 800 Lúmens - COB 1512 - 44lm/W - 3000K = 3

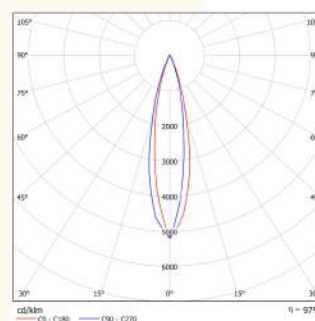
2x 9W - 824 Lúmens - COB 1512 - 45lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1314/2-18W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1314/2-18W-3-BR

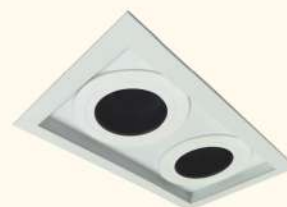
RMLED-1314/2-18W-4-BR

RMLED-1314/2-18W-3-PT

RMLED-1314/2-18W-4-PT

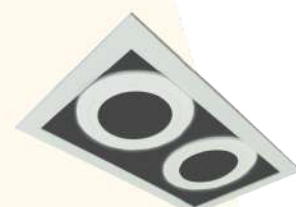
Temperatura
de cor do LED

Cor



Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1314/3

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Facho de luz



LED

3x 9W - 1200 Lúmens - COB 1512 - 44lm/W - 3000K = 3

3x 9W - 1236 Lúmens - COB 1512 - 45lm/W - 4000K = 4



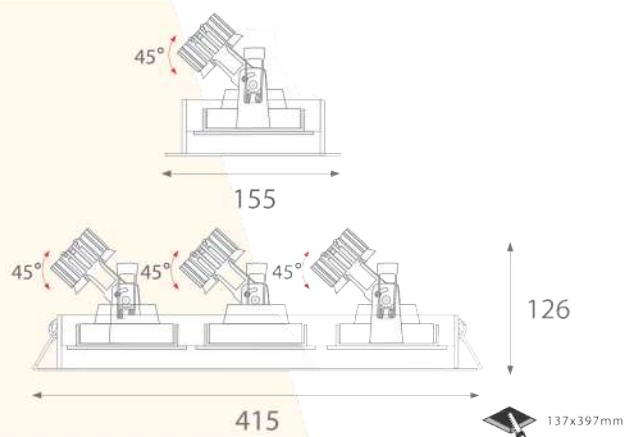
LED COB-1512

Imagem

Ref.: RMLED-1314/3-27W-3-BR

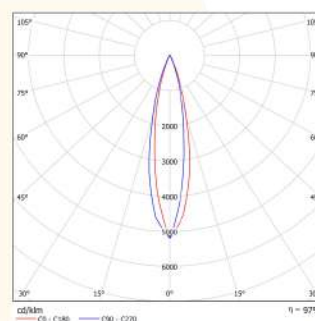


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-1314/3-27W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1314/3-27W-3-BR

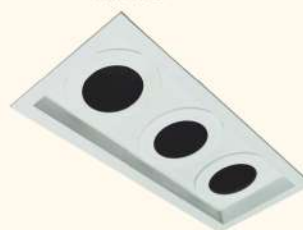
RMLED-1314/3-27W-4-BR

RMLED-1314/3-27W-3-PT

RMLED-1314/3-27W-4-PT

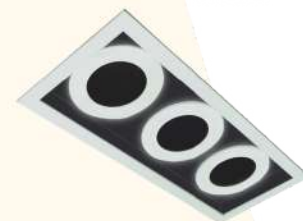
Temperatura
de cor do LED

Cor



Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

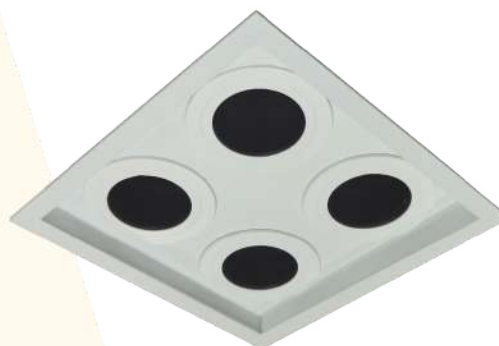
RMLED-1314/4

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1314/4-36W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

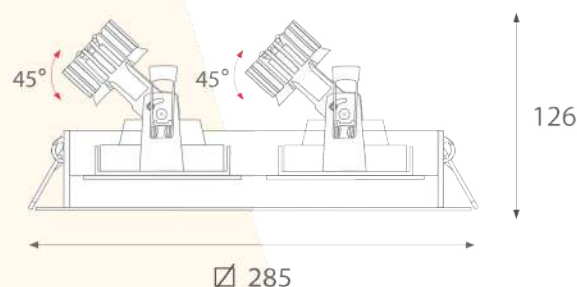
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Facho de luz



LED

4x 9W - 1600 Lúmens - COB 1512 - 44lm/W - 3000K = 3

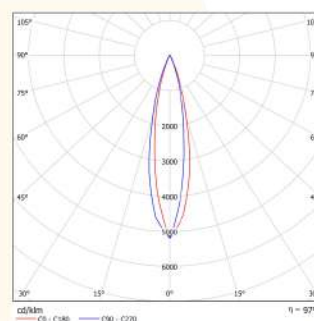
4x 9W - 1648 Lúmens - COB 1512 - 45lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1314/4-36W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1314/4-36W-3-BR

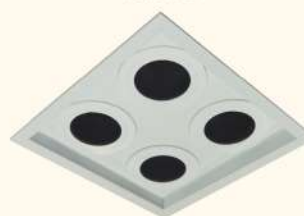
RMLED-1314/4-36W-4-BR

RMLED-1314/4-36W-3-PT

RMLED-1314/4-36W-4-PT

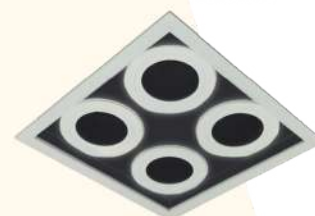
Temperatura
de cor do LED

Cor



Temperatura
de cor do LED

Cor



RMLED-1316

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1316-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

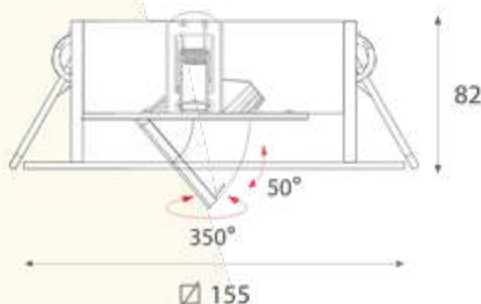
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



137x132mm

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 18°.

Facho de luz: 18°



LED

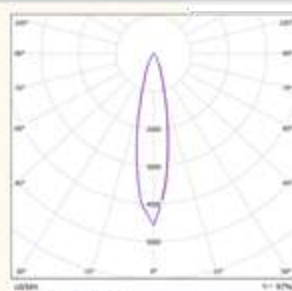
1x 9W - 689 Lúmens - COB 1512 - 76lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1316-9W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1316-9W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor



RMLED-1316-9W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor



RMLED-1316/2

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 18°.

Facho de luz: 18°



LED

2x 9W - 1378 Lúmens - COB 1512 - 76lm/W - 3000K = 3



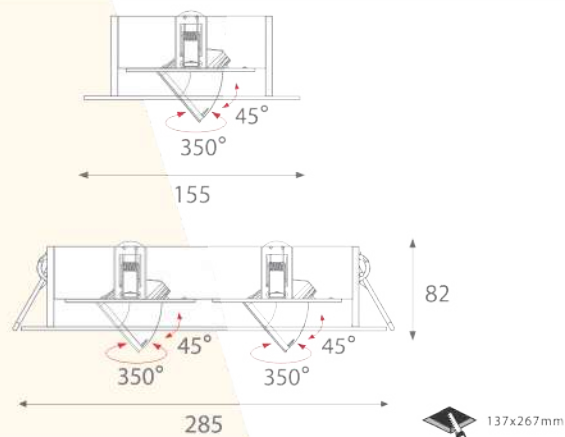
LED COB-1512

Imagem

Ref.: RMLED-1316/2-18W-3-BR

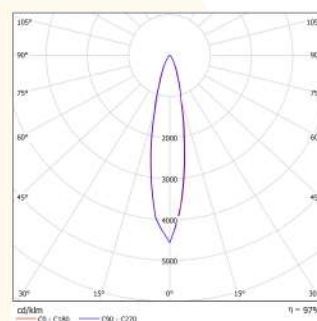


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-1316/2-18W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1316/2-18W-3-BR

Temperatura de cor do LED

Cor

RMLED-1316/2-18W-3-PT

Temperatura de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1316/3

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 18°.

Facho de luz: 18°



LED

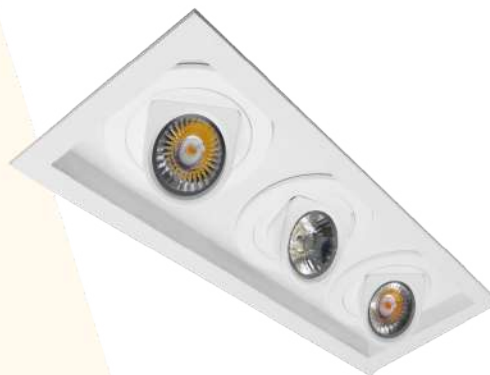
3x 9W - 2067 Lúmens - COB 1512 - 76lm/W - 3000K = 3



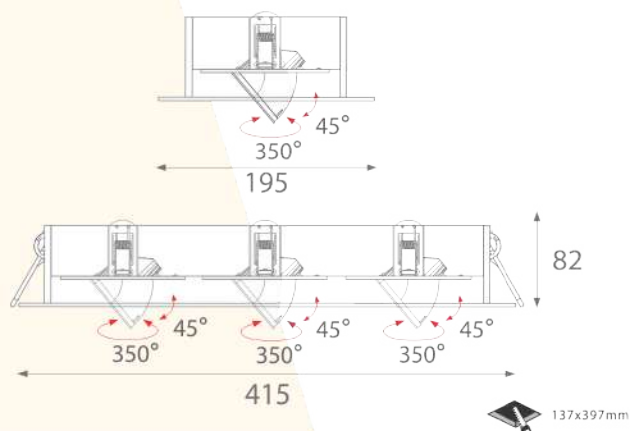
LED COB-1512

Imagem

Ref.: RMLED-1316/3-27W-3-BR

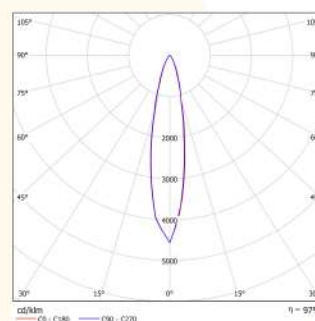


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-1316/3-27W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1316/3-27W-3-BR

Temperatura de cor do LED

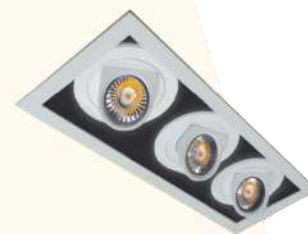
Cor



RMLED-1316/3-27W-3-PT

Temperatura de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1316/4

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1316/4-36W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.

Moldura: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio.

Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

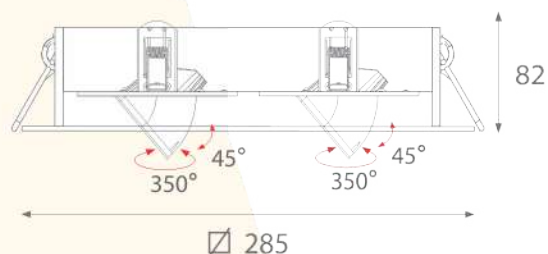
Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Branco (moldura e luminária);

PT = Fundo Preto + Branco (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 18°.

Facho de luz: 18°



LED

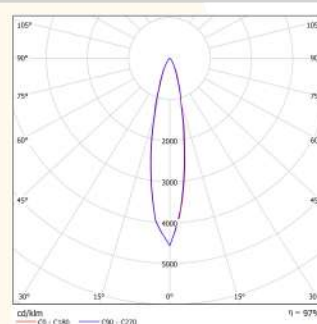
4x 9W - 2756 Lúmens - COB 1512 - 76lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-1316/4-36W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-1316/4-36W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-1316/4-36W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1322

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1322-11W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Refletor: Alumínio pintado.

Refletor: Antiofusco alumínio matt.

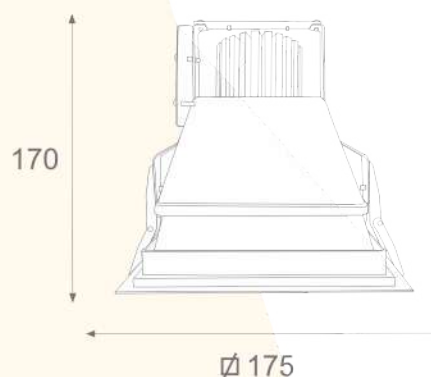
Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco fosco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



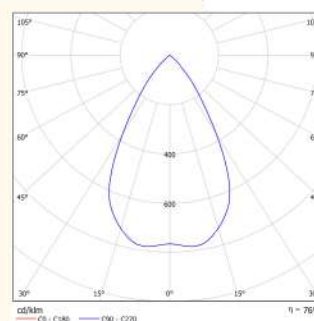
Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: RMLED-1322-29W-3-BR



LED

11W - 1133 Lúmens - 100lm/W - 3000K = 3

14W - 1351 Lúmens - 97lm/W - 3000K = 3

21W - 1875 Lúmens - 89lm/W - 3000K = 3

29W - 2529 Lúmens - 87lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-1322-11W-3-BR

RMLED-1322-14W-3-BR

RMLED-1322-21W-3-BR

RMLED-1322-29W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

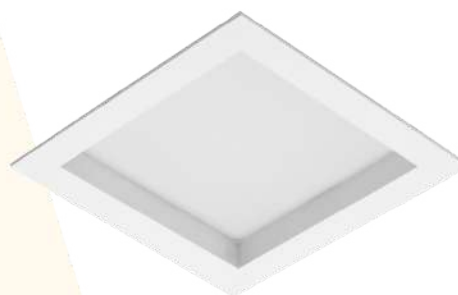
RMLED- I 330

Tipo

Embutir - Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1330-20W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio extrudado.

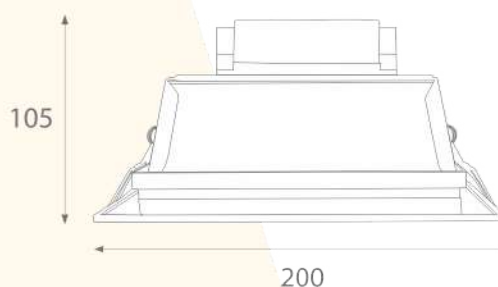
Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



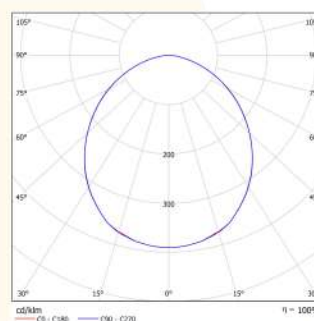
Outros

Fonte/Driver: Bivolt/220V - 50-60Hz - 350mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Ref.: RMLED-1330-20W-3-BR.



Facho de luz



LED

16W - 1538 Lúmens - 96lm/W - 3000K = 3

16W - 1568 Lúmens - 98lm/W - 4000K = 4

20W - 1830 Lúmens - 92lm/W - 3000K = 3

20W - 1853 Lúmens - 93lm/W - 4000K = 4

24W - 2168 Lúmens - 90lm/W - 3000K = 3

24W - 2198 Lúmens - 92lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-1330-16W-3-BR

RMLED-1330-16W-4-BR

RMLED-1330-20W-3-BR

RMLED-1330-20W-4-BR

RMLED-1330-24W-3-BR

RMLED-1330-24W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1331

Tipo

Embutir - Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1331-20W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio.

Antiofuscante: Preto.

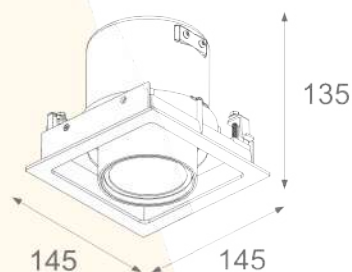
Movimentos: 360°.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Fundo Preto (moldura e luminária).

PT = Preto + Fundo Preto (moldura e luminária).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 20000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Facho de luz: 31°



LED

20W - 1150 Lúmens - 58lm/W - 3000K = 3

Fotometria

Ref.: Não disponível.

Códigos para especificação

RMLED-1331-20W-3-BR

RMLED-1331-20W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED- I 342

Tipo

Embutir – Forros de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1342-11W-93-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Moldura: Alumínio.

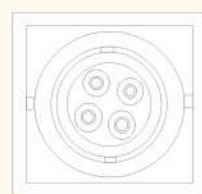
Antiofuscante: Alumínio pintado na cor preta microtexturizado.

Facho: Direcional/Orbital.

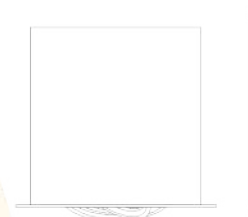
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Ø 165



135



Outros

Fonte/Driver: 220V.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não Disponível

Facho de luz



LED

11W - 900 Lúmens - 84lm/W - 3000K = 3 - IRC = 930

11W - 900 Lúmens - 84lm/W - 3000K = 3 - IRC = 930

11W - 1200 Lúmens - 112lm/W - 3000K = 3 - IRC = 830

11W - 1200 Lúmens - 112lm/W - 3000K = 3 - IRC = 830

13W - 1400 Lúmens - 109lm/W - 3000K = 3 - IRC = 830

13W - 1400 Lúmens - 109lm/W - 3000K = 3 - IRC = 830

Códigos para especificação

RMLED-1342-11W-93-BR

RMLED-1342-11W-93-BR

RMLED-1342-11W-83-BR

RMLED-1342-11W-83-BR

RMLED-1342-13W-83-BR

RMLED-1342-13W-83-BR

IRC Temperatura
de cor do LED

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

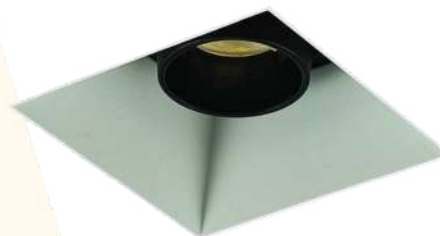
RMLED-1602

Tipo

Embutir - NO-FRAME - Forro de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1602-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Material: Alumínio.

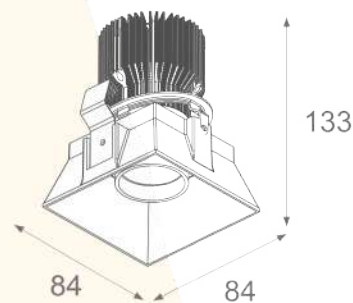
Orientável: 360°.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 20000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED:

9W - 697 Lúmens - 77 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação:

RMLED-1602-9W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED- I 603

Tipo

Embutir - NO-FRAME - Forro de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1603-6W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Material: Alumínio.

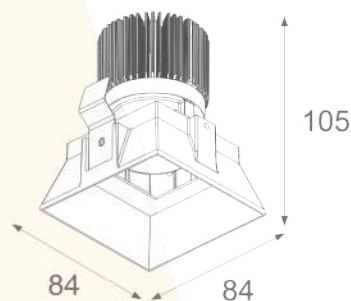
Orientável: 360°.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 20000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED:

6W - 508 Lúmens - 84 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação:

RMLED-1603-6W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1643

Tipo

Embutir - Forro de gesso acartonado ou com 12,5 mm de espessura.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio extrudado.

Difusor: Acrílico translúcido leitoso.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

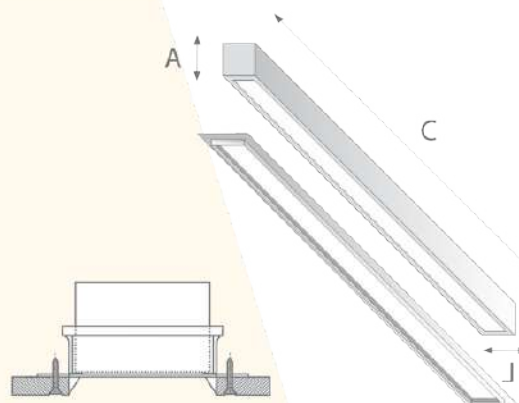
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-1643-1240-4-1-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não Disponível.

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES (NICHOS)
RMLED-1643-620-X-X-BR	A=90; L=100; C=620 (102x622)
RMLED-1643-1240-X-X-BR	A=90; L=100; C=1240 (102x1242)
RMLED-1643-1960-X-X-BR	A=90; L=100; C=1960 (102x1962)
RMLED-1643-2480-X-X-BR	A=90; L=100; C=2480 (102x2482)

Temp. / 3 = 3000K
de cor / 4 = 4000K

Opção

Outras dimensões sob consulta.

LINHA 3000K

OPÇÃO-CONSUMO-FLUXO-EFICIÊNCIA*

1-21,4W-2234Lm-93Lm/W

2-21,4W-1837Lm-77Lm/W

3-32,1W-4387Lm-122Lm/W

4-32,1W-3607Lm-100Lm/W

5-34,8W-3272Lm-84Lm/W

6-34,8W-2690Lm-69Lm/W

7-52,7W-5033Lm-86Lm/W

8-52,7W-4137Lm-70Lm/W

LINHA 4000K

OPÇÃO-CONSUMO-FLUXO-EFICIÊNCIA*

1-21,4W-2346Lm-98Lm/W

2-21,4W-1928Lm-80Lm/W

3-32,1W-4612Lm-128Lm/W

4-32,1W-3793Lm-105Lm/W

5-34,8W-3536Lm-91Lm/W

6-34,8W-2907Lm-74Lm/W

7-52,7W-5365Lm-91Lm/W

8-52,7W-4412Lm-75Lm/W

*Fluxo luminoso, consumo e eficiência referente ao sistema (Luminária+LED+Driver) **por metro linear**. Outras potências e opções de eficiência sob consulta.

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-1650

Tipo

Embutir - NO-FRAME - Forro de gesso e similares.

Imagem

Ref.: RMLED-1650-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Material: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cor: BR = Branco;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 20000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED:

9W - 696 Lúmens - 77 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação:

RMLED-1650-9W-3-BR

RMLED-1650-9W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2000

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2000-13W-3-BR



Características construtivas da luminária

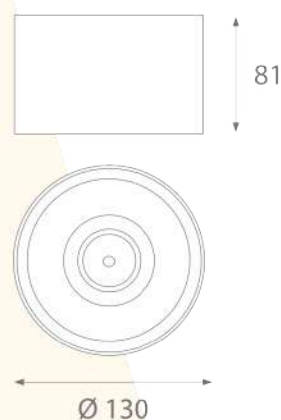
Corpo: Alumínio.

Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

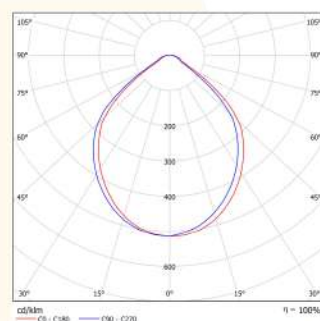
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 350mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 90°.

Fotometria

Ref.: RMLED-2000-13W-3-BR



LED

1x 13W - 800 Lúmens - 2835 - 62lm/W - 3000K = 3



LED 2835

Códigos para especificação

RMLED-2000-13W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2007

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2007-14W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Refletor: Alumínio anodizado fosco.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

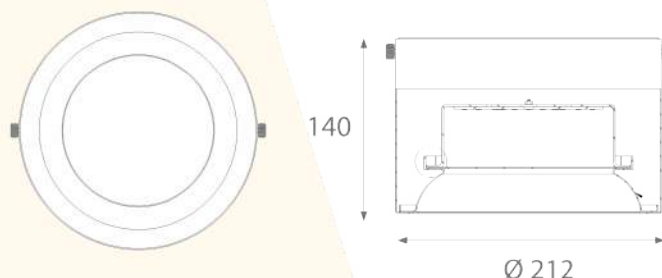
Cores: BR = Branco;

PT = Preto.

AZ = Azul.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

14W - 1240 Lúmens - 89 lm/W - 3000K = 3

14W - 1303 Lúmens - 93 lm/W - 4000K = 4

17W - 1457 Lúmens - 86 lm/W - 3000K = 3

17W - 1531 Lúmens - 90 lm/W - 4000K = 4

20W - 1663 Lúmens - 83 lm/W - 3000K = 3

20W - 1748 Lúmens - 88 lm/W - 4000K = 4

24W - 1883 Lúmens - 79 lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-2007-14W-3-BR

RMLED-2007-14W-4-BR

RMLED-2007-17W-3-BR

RMLED-2007-17W-4-BR

RMLED-2007-20W-3-BR

RMLED-2007-20W-4-BR

RMLED-2007-24W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2008

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2008-14W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Anel antiofuscante: Alumínio anodizado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco microtexturizado.

PT = Preto microtexturizado.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220/Bivolt.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível

Facho de luz



LED

8W - 784 Lúmens - 99lm/W - 4000K = 4

11W - 1081 Lúmens - 96lm/W - 4000K = 4

15W - 1360 Lúmens - 92lm/W - 4000K = 3

16W - 1494 Lúmens - 92lm/W - 4000K = 4

17W - 1494 Lúmens - 89lm/W - 4000K = 4

20W - 1747 Lúmens - 88lm/W - 4000K = 4

22W - 1868 Lúmens - 86lm/W - 4000K = 4

24W - 1984 Lúmens - 84lm/W - 4000K = 4

27W - 2204 Lúmens - 81lm/W - 4000K = 4

31W - 2409 Lúmens - 78lm/W - 4000K = 4

33W - 2505 Lúmens - 76lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-2008-8W-4-BR

RMLED-2008-11W-4-BR

RMLED-2008-15W-4-BR

RMLED-2008-16W-4-BR

RMLED-2008-17W-4-BR

RMLED-2008-20W-4-BR

RMLED-2008-22W-4-BR

RMLED-2008-24W-4-BR

RMLED-2008-27W-3-BR

RMLED-2008-31W-3-BR

RMLED-2008-33W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2303

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2303-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio.

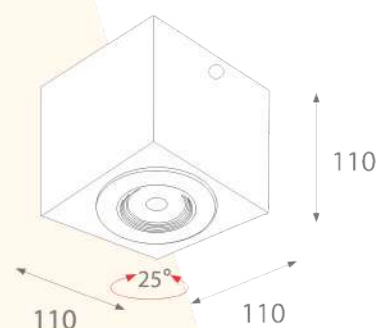
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 38°.

Facho de luz: 38°



LED

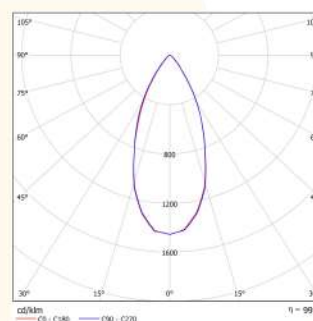
1x 9W - 618 Lúmens - COB 1512 - 69lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-2303-9W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-2303-9W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2303/2

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2303/2-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio.

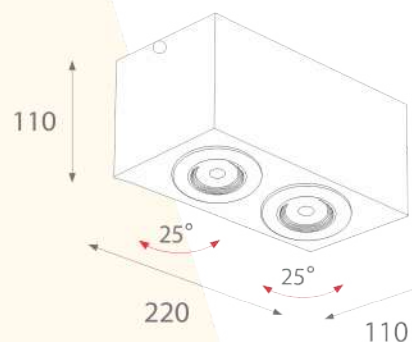
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 38°.

Facho de luz: 38°



LED

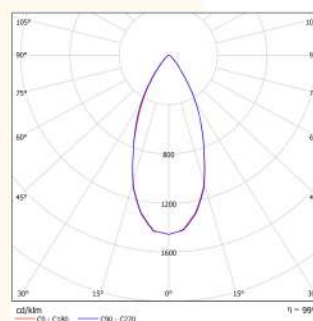
2x 9W - 1236 Lúmens - COB 1512 - 69lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-2303/2-9W-BR



Códigos para especificação

RMLED-2303/2-18W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2305

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2305-24-15W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

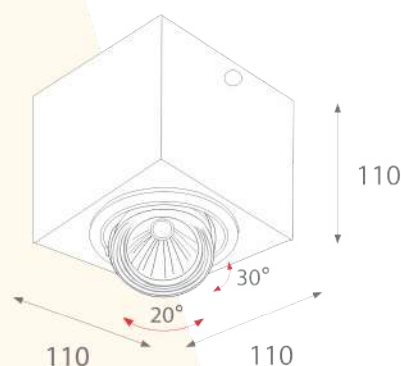
Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 280mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 38° ou 60°.



LED

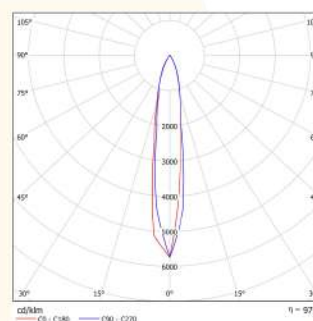
1x 15W - 1960 Lúmens - COB 1512 - 64lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-2305-24-15W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-2305-15-15W-3-BR

RMLED-2305-24-15W-3-BR

RMLED-2305-38-15W-3-BR

RMLED-2305-60-15W-3-BR

Ângulo Temperatura
da lente de cor do LED

RMLED-2305/2

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2305/2-24-30W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

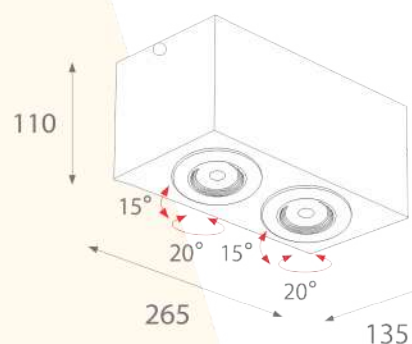
Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 280mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 38° ou 60°.



LED

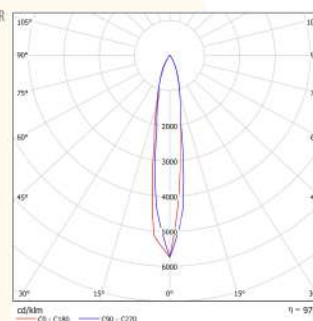
2x 15W - 1960 Lúmens - COB 1512 - 64lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-2305/2-24-30W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-2305/2-15-30W-3-BR

RMLED-2305/2-24-30W-3-BR

RMLED-2305/2-38-30W-3-BR

RMLED-2305/2-60-30W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2307

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2307-24-28W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio injetado.

Difusor: Vidro transparente.

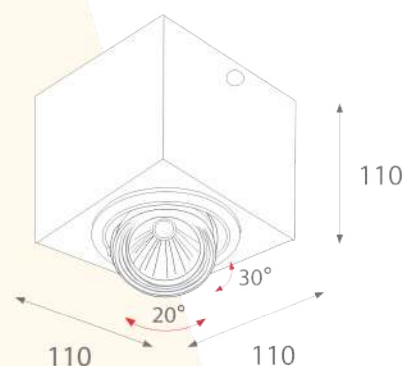
Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 36° e 60°.



LED

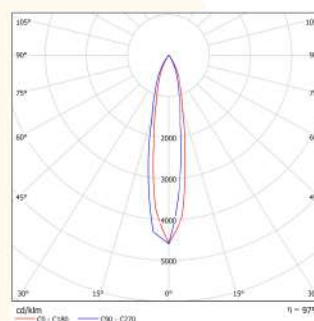
1x 28W - 2400 Lúmens - COB 2530 - 85lm/W - 3000K = 3



LED COB-2530

Fotometria

Ref.: RMLED-2307-24-28W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-2307-15-28W-3-BR

RMLED-2307-24-28W-3-BR

RMLED-2307-38-28W-3-BR

RMLED-2307-60-28W-3-BR

Ângulo da lente de cor do LED Temperatura de cor do LED Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2307/2

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2307/2-24-56W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio injetado.

Difusor: Vidro transparente.

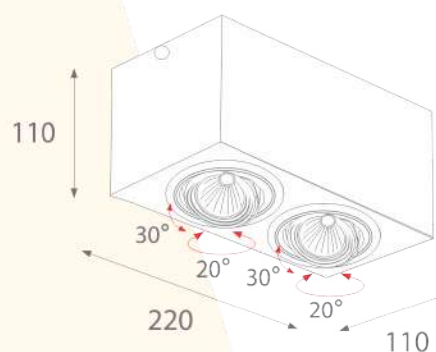
Refletor: Alumínio multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulos da lente: 15°, 24°, 36° e 60°.



LED

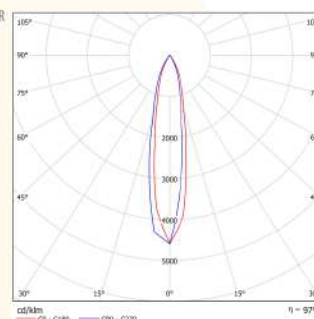
2x 28W - 4800 Lúmens - COB 2530 - 85lm/W - 3000K = 3



LED COB-2530

Fotometria

Ref.: RMLED-2307/2-24-56W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-2307/2-15-56W-3-BR

RMLED-2307/2-24-56W-3-BR

RMLED-2307/2-38-56W-3-BR

RMLED-2307/2-60-56W-3-BR

Ângulo de Temperatura
da lente de cor do LED

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2313

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2313-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio injetado.

Antiofusco: Alumínio pintado na cor preto fosco.

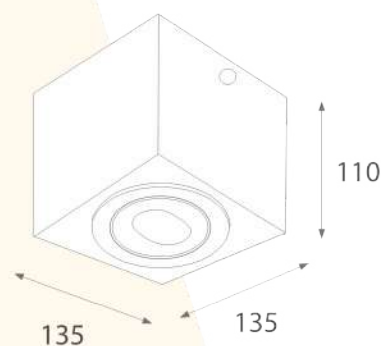
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

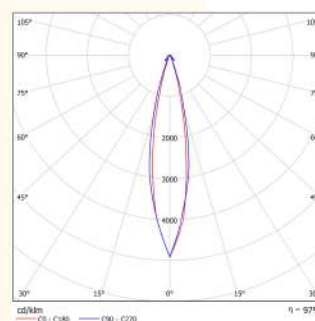
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-2313-9W-BR



Facho de luz



LED

1x 9W - 330 Lúmens - COB 1512 - 36lm/W - 3000K = 3

1x 9W - 339 Lúmens - COB 1512 - 37lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Códigos para especificação

RMLED-2313-9W-3-BR

RMLED-2313-9W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2313/2-3/2

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2313/2-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Moldura: Alumínio injetado.

Antiofusante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

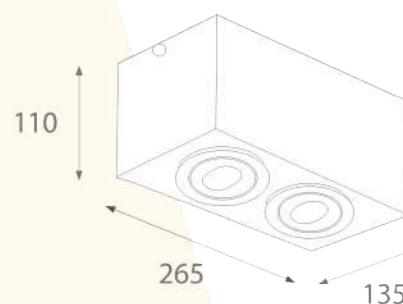
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

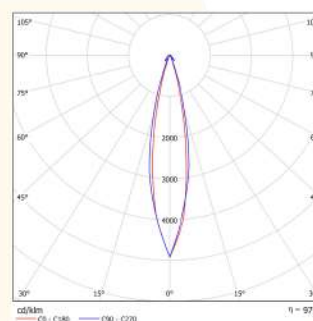
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-2313/2-9W-BR



Facho de luz



LED

2x 9W - 660 Lúmens - COB 1512 - 37lm/W - 3000K = 3

2x 9W - 678 Lúmens - COB 1512 - 38lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Códigos para especificação

RMLED-2313/2-18W-3-BR

RMLED-2313/2-18W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2314

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2314-9W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Antiofusco: Alumínio pintado na cor preto fosco.

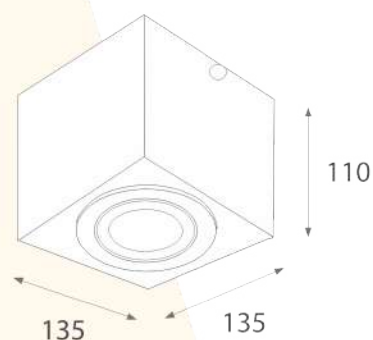
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance na versão 25°.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

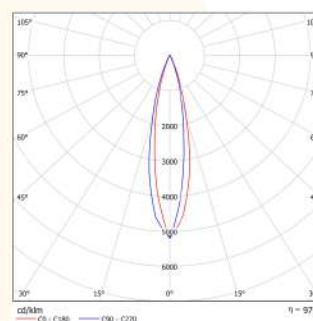
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-2314-9W-3-BR



Facho de luz



LED

1x 9W - 400 Lúmens - COB 1512 - 44lm/W - 3000K = 3

1x 9W - 412 Lúmens - COB 1512 - 45lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Códigos para especificação

RMLED-2314-9W-3-BR

RMLED-2314-9W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2314/2

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2314/2-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio pintado na cor preto fosco.

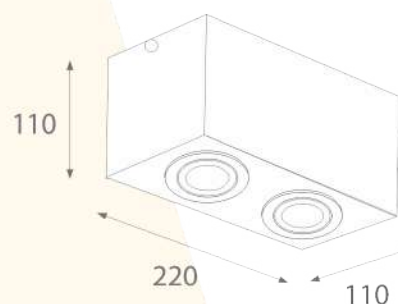
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

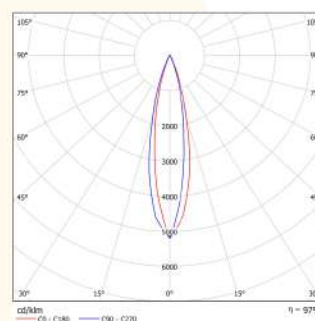
Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 25°.

Fotometria

Ref.: RMLED-2314/2-9W-3-BR



Facho de luz



LED

2x 9W - 800 Lúmens - COB 1512 - 44lm/W - 3000K = 3

2x 9W - 824 Lúmens - COB 1512 - 45lm/W - 4000K = 4



LED COB-1512

Códigos para especificação

RMLED-2314/2-18W-3-BR

RMLED-2314/2-18W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2316

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2316-9W-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Antiofusante: Alumínio.

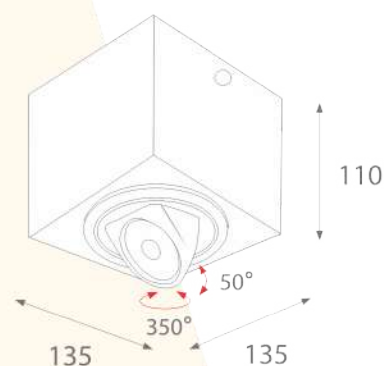
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 18°.

Facho de luz: 18°



LED

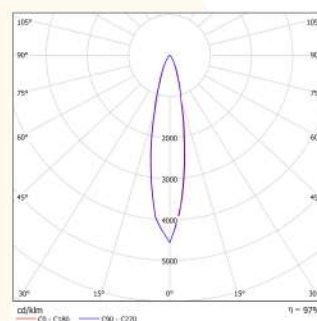
1x 9W - 689 Lúmens - COB 1512 - 76lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-2316-9W-BR



Códigos para especificação

RMLED-2316-9W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2316/2

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2316/2-18W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Antiofuscante: Alumínio.

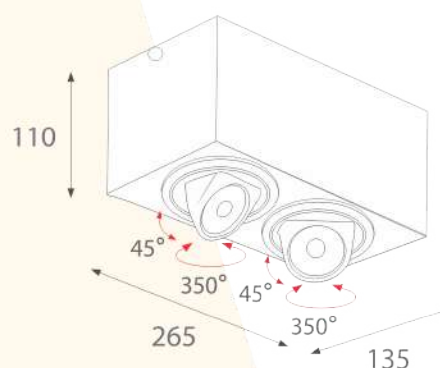
Refletor/Lente: Acrílico multifacetado de alta performance.

Facho: Direcional.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 270mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Ângulo da lente: 18°.

Facho de luz: 18°



LED

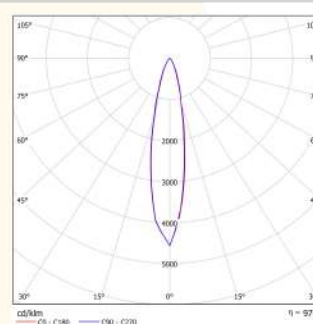
2x 9W - 1378 Lúmens - COB 1512 - 76lm/W - 3000K = 3



LED COB-1512

Fotometria

Ref.: RMLED-2316/2-18W-3-BR



Códigos para especificação

RMLED-2316/2-18W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

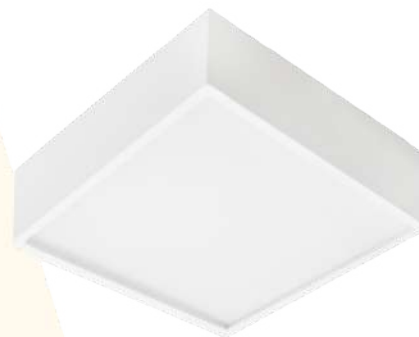
RMLED-2319

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2319-28W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

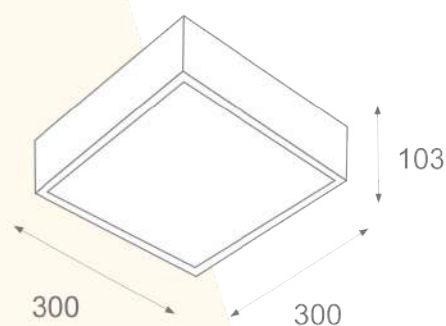
Moldura: Alumínio extrudado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco microtexturizado.

Desenho técnico



Outros

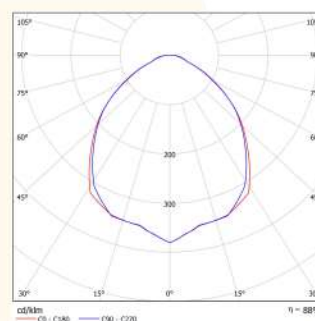
Fonte/Driver: 220V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Grau de proteção: IP-22.

Fotometria

Ref.: RMLED-2319-28W-3-BR



Facho de luz



LED

1x 28W - 2152 Lúmens - Light Source - 77lm/W - 3000K = 3

1x 28W - 2294 Lúmens - Light Source - 82lm/W - 4000K = 4

1x 36W - 3789 Lúmens - Light Source - 105lm/W - 3000K = 3

1x 36W - 3966 Lúmens - Light Source - 110lm/W - 4000K = 4

1x 39W - 3013 Lúmens - Light Source - 77lm/W - 3000K = 3

1x 39W - 3256 Lúmens - Light Source - 84lm/W - 4000K = 4



Light Source

Códigos para especificação

RMLED-2309-28W-3-BR

RMLED-2309-28W-4-BR

RMLED-2309-36W-3-BR

RMLED-2309-36W-4-BR

RMLED-2309-39W-3-BR

RMLED-2309-39W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-232 I

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2321-16W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Refletor Inferior: Recuado com aletas opcionais:

AT= Alto Brilho; BR = Branco Acetinado;

DO = Dourado; PR = Prata Acetinado;

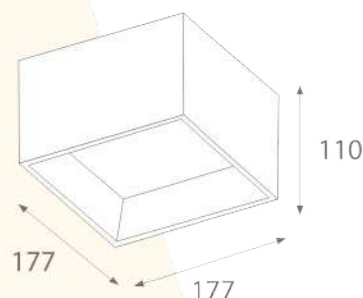
PT = Preto Acetinado.

Cores: BR = Branco;

PT=Preto;

MD = Madeirado.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V; Bivolt/220V.

ON-OFF/DALI; ON-OFF/DALI/TRIAC

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível

Facho de luz



LED

16W - 1538 Lúmens - 96lm/W - 3000K = 3

16W - 1568 Lúmens - 98lm/W - 4000K = 4

20W - 1830 Lúmens - 92lm/W - 3000K = 3

20W - 1853 Lúmens - 93lm/W - 4000K = 4

24W - 2168 Lúmens - 90lm/W - 3000K = 3

24W - 2198 Lúmens - 92lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-2321-16W-3-BR

RMLED-2321-16W-4-BR

RMLED-2321-20W-3-BR

RMLED-2321-20W-4-BR

RMLED-2321-24W-3-BR

RMLED-2321-24W-4-BR

RMLED-2321-16W-3-PT

RMLED-2321-16W-4-PT

RMLED-2321-20W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-2321-20W-4-PT

RMLED-2321-24W-3-PT

RMLED-2321-24W-4-PT

RMLED-2321-16W-3-MD

RMLED-2321-16W-4-MD

RMLED-2321-20W-3-MD

RMLED-2321-20W-4-MD

RMLED-2321-24W-3-MD

RMLED-2321-24W-4-MD

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

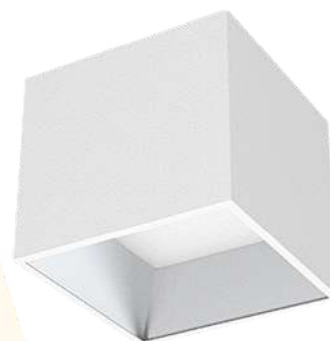
RMLED-2322

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2322-16W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Refletor Inferior: Recuado com aletas opcionais:

AT= Alto Brilho; BR = Branco Acetinado;

DO = Dourado; PR = Prata Acetinado;

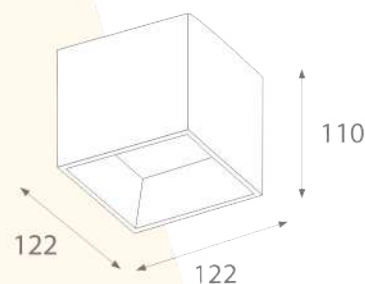
PT = Preto Acetinado.

Cores: BR = Branco;

PT=Preto;

MD = Madeirado.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V; Bivolt/220V.

ON-OFF/DALI; ON-OFF/DALI/TRIAC

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível

Facho de luz



LED

16W - 1414 Lúmens - 88lm/W - 3000K = 3

16W - 1442 Lúmens - 90lm/W - 4000K = 4

20W - 1683 Lúmens - 84lm/W - 3000K = 3

20W - 1704 Lúmens - 85lm/W - 4000K = 4

24W - 1994 Lúmens - 83lm/W - 3000K = 3

24W - 2022 Lúmens - 84lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-2322-16W-3-BR

RMLED-2322-16W-4-BR

RMLED-2322-20W-3-BR

RMLED-2322-20W-4-BR

RMLED-2322-24W-3-BR

RMLED-2322-24W-4-BR

RMLED-2322-16W-3-PT

RMLED-2322-16W-4-PT

RMLED-2322-20W-3-PT

RMLED-2322-20W-4-PT

RMLED-2322-24W-3-PT

RMLED-2322-24W-4-PT

RMLED-2322-20W-4-PT

RMLED-2322-24W-3-PT

RMLED-2322-24W-4-PT

RMLED-2322-16W-3-MD

RMLED-2322-16W-4-MD

RMLED-2322-20W-3-MD

RMLED-2322-20W-4-MD

RMLED-2322-24W-3-MD

RMLED-2322-24W-4-MD

Temperatura
de cor do LED

Cor

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2600

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-2600-7W-TP-CZ



Características construtivas da luminária

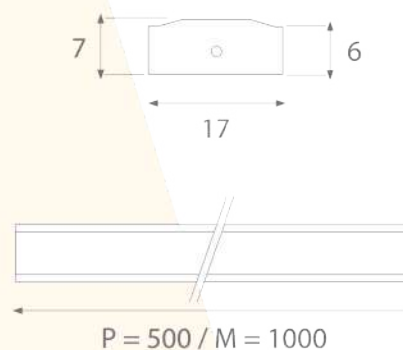
Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza (alumínio natural).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 750mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

7W - 390 Lúmens - SMD 5050 - 54lm/W - 3000K = TP

14W - 780 Lúmens - SMD 5050 - 54lm/W - 3000K = TM

Códigos para especificação

RMLED-2600-7W-TP-3-CZ

RMLED-2600-14W-TM-3-CZ

Tamanho Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-2630

Tipo

Sobrepor - Própria para uso em sanças em forro de gesso ou similar.

Características:

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato fosco.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outros

Equipada com fonte driver Osram/Philips.

Placas LED Osram/Philips 3000K.

Facho de luz



LED

2337 Lúmens - 97lm/W - 3000K = 3

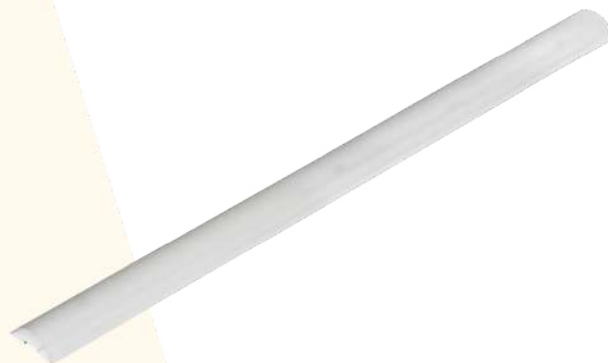
2491 Lúmens - 103lm/W - 4000K = 4

3272 Lúmens - 94lm/W - 3000K = 3

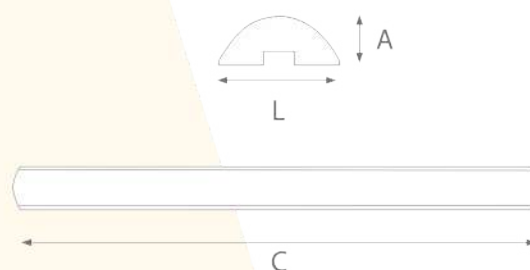
3536 Lúmens - 102lm/W - 4000K = 4

Imagem

Ref.: RMLED-2630-xxxxmm-3-BR



Desenho técnico



Luminária com comprimento a definir conforme a necessidade da obra.

Nossos comprimentos padrões são: **560mm**, **1120mm**, **1680mm** e **2240mm**.

Independentemente do comprimento a largura sempre será de 78mm e a altura de 20mm.

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

RMLED-2630-xxxxmm-3-BR

RMLED-2630-xxxxmm-4-BR

RMLED-2630-xxxxmm-3-BR

RMLED-2630-xxxxmm-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-3603

Tipo

Sobrepôr em trilhos.

Imagem

Ref.: RMLED-3603-4W-3-BR



Características:

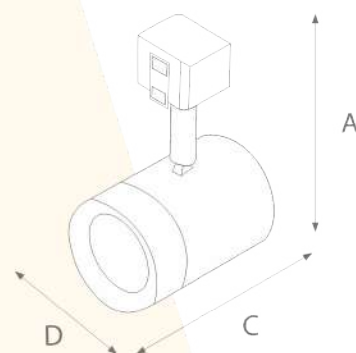
Corpo: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 20000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz: 34°

38°



LED

4W - 350 Lúmens - 88lm/W - 3000K = 3

7W - 550 Lúmens - 79lm/W - 3000K = 3

14W - 1300 Lúmens - 93lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-3603-4W-3-BR	A=144; C=75; D=54
RMLED-3603-7W-3-BR	A=149; C=85; D=60
RMLED-3603-14W-3-BR	A=175; C=135; D=84

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-3604

Tipo

Sobrepôr em trilhos.

Imagem

Ref.: RMLED-3604-6W-3-BR



Características:

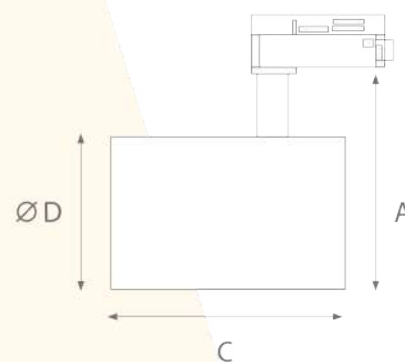
Corpo: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110-220V/Bivolt - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

6W - 420 Lúmens - 70lm/W - 3000K = 3

6W - 420 Lúmens - 70lm/W - 3000K = 3

10W - 875 Lúmens - 88lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-3604-6W-3-BR	A=100; C=100; D=63
RMLED-3604-6W-3-BR	A=121; C=133; D=85
RMLED-3604-10W-3-BR	A=168; C=132; D=120

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-3605

Tipo

Sobrepor em trilhos.

Imagem

Ref.: RMLED-3605-6W-3-PT



Características:

Corpo: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: PT = Preto.

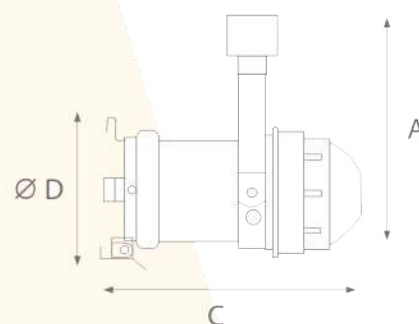
Filtros: AM = Amarelo;

AZ = Azul;

VD = Verde;

VM = Vermelho.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 100-240V/Bivolt - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opção: Canopla.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

6W - 420 Lúmens - 70lm/W - 3000K = 3

6W - 420 Lúmens - 70lm/W - 3000K = 3

10W - 875 Lúmens - 88lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-3605-6W-3-PT	A=100; C=150; D=80
RMLED-3605-6W-3-PT	A=150; C=230; D=130
RMLED-3605-10W-3-PT	A=150; C=230; D=130

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4018

Tipo

Embutido de Piso.

Imagem

Ref.: RMLED-4018-16W-3-CZ



Características:

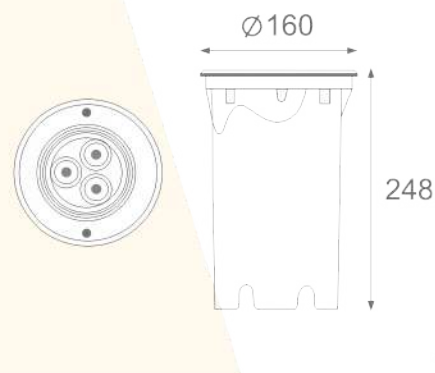
Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



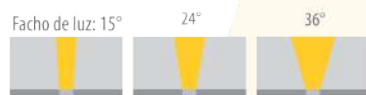
Outros

Fonte/Driver: 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED

16W - 1300 Lúmens - 81lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4018-16W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4019

Tipo

Embutido de Piso.

Imagem

Ref.: RMLED-4019-25W-3-CZ



Características:

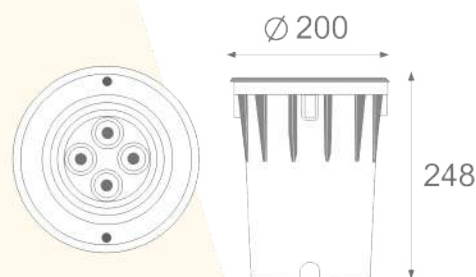
Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



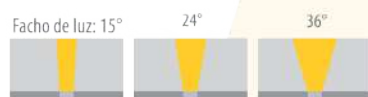
Outros

Fonte/Driver: 100-240V - 50-60Hz - 280mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED

25W - 2200 Lúmens - 88lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4019-25W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4020

Tipo

Embutido de Piso.

Imagem

Ref.: RMLED-4020-35W-3-CZ



Características:

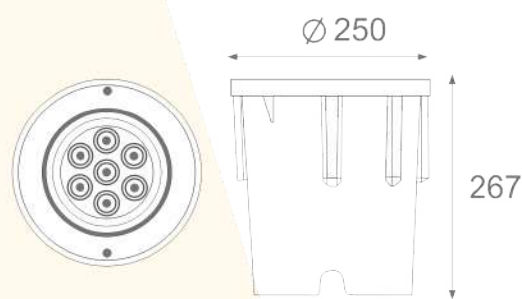
Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



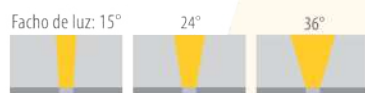
Outros

Fonte/Driver: 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.



LED

35W - 2800 Lúmens - 80lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4020-35W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-402 I

Tipo

Embutido de Piso.

Imagem

Ref.: RMLED-4021-3W-3-CZ



Características:

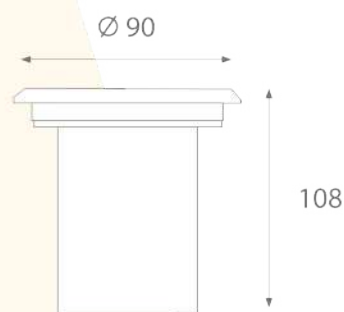
Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt 100-240V - 50-60Hz - 280mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Classe de Segurança: III.

Voltage: 12V AC/DC.

Facho de luz: 45°



LED

3W - 300 Lúmens - 100 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4021-3W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4022

Tipo

Embutido de Piso.

Imagem

Ref.: RMLED-4022-2W-3-xx-BR



Características:

Corpo: Policarbonato.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

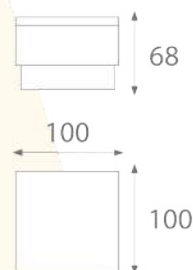
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Cores do LED: BR = Branco;

VD = Verde.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

2W - 80 Lúmens - 40lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4022-2W-3-xx-BR

RMLED-4022-2W-3-xx-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor do
LED

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4023

Tipo

Embutido de Piso.

Imagem

Ref.: RMLED-4023-3W-3-xx-BR



Características:

Corpo: Policarbonato.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

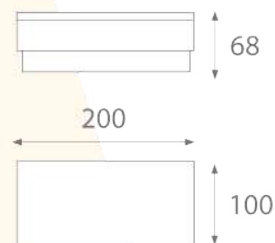
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Cores do LED: BR = Branco;

VD = Verde.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220-240V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

3W - 180 Lúmens - 60lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4023-3W-3-xx-BR

RMLED-4023-3W-3-xx-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor do
LED

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4102

Tipo

Embutido de parede.

Imagem

Ref.: RMLED-4102-2W-3-CZ



Características:

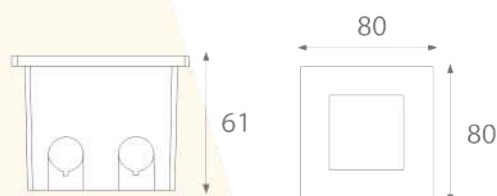
Corpo: Alumínio e aço inoxidável.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110-220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 30000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

2W - 75 Lúmens - 38lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4102-2W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4103

Tipo

Embutido de parede.

Imagem

Ref.: RMLED-4103-2W-3-CZ



Características:

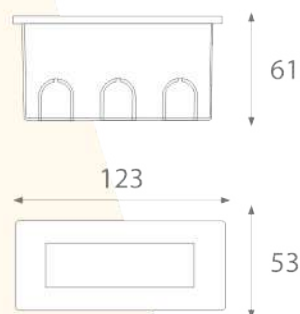
Corpo: Alumínio e aço inoxidável.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110-220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 30000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

2W - 55 Lúmens - 28lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4103-2W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4 | O4

Tipo

Embutido de parede.

Imagem

Ref.: RMLED-4104-4W-3-CZ



Características:

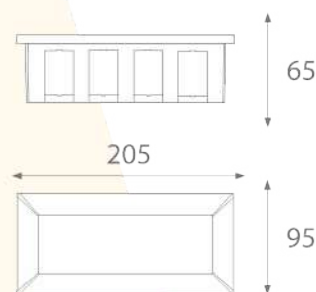
Corpo: Alumínio e aço inoxidável.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 110-220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 30000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

4W - 187 Lúmens - 47lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4104-4W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-460 I

Tipo

Balizador.

Imagem

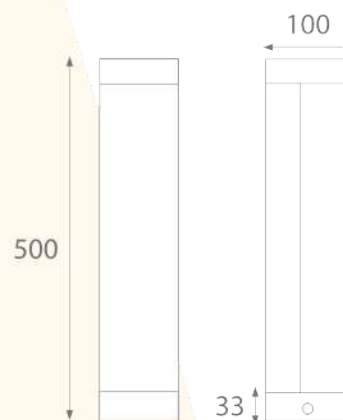
Ref.: RMLED-4601-7W-3-CZ



Características:

Corpo: Alumínio.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** CZ = Cinza.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz: 120°



LED

7W - 520 Lúmens - 74lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4601-7W-3-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4602

Tipo

Balizador.

Imagem

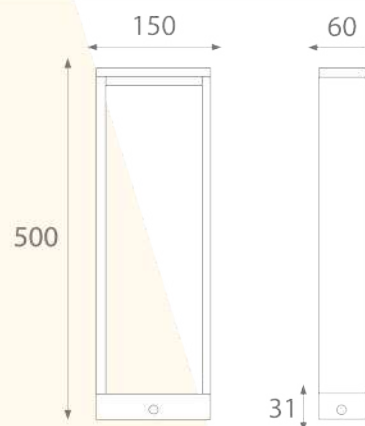
Ref.: RMLED-4602-7W-3-BR



Características:

Corpo: Alumínio.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.**Vida útil:** 25000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

7W - 520 Lúmens - 74lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-4602-7W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-4700

Tipo

Balizador Solar.

Características:

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Outros

Controle: Sensor de presença e luminosidade.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Bateria: 7.4V 2200mAh/3.7V 2200mAh.

Painel Solar: 4,4W/2W.

Facho de luz



LED

1,5W - 150 Lúmens - 100lm/W - 3000K = 3

1,5W - 150 Lúmens - 100lm/W - 4000K = 4

1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 3000K = 3

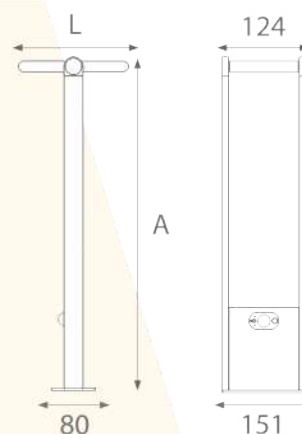
1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 4000K = 4

Imagem

Ref.: RMLED-4700-1,6W-3-GR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-4700-1,5W-3-GR	A=600; L=230
RMLED-4700-1,5W-4-GR	A=600; L=230
RMLED-4700-1,5W-3-GR	A=1000; L=230
RMLED-4700-1,5W-4-GR	A=1000; L=230
RMLED-4700-1,5W-3-GR	A=350; L=230
RMLED-4700-1,5W-4-GR	A=350; L=230
RMLED-4700-1,6W-3-GR	A=600; L=200
RMLED-4700-1,6W-4-GR	A=600; L=200
RMLED-4700-1,6W-3-GR	A=1000; L=200
RMLED-4700-1,6W-4-GR	A=1000; L=200

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-470 I

Tipo

Balizador Solar.

Imagem

Ref.: RMLED-4701-2,5W-3-GR



Características:

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Controle: Sensor de presença e luminosidade.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Bateria:** 3.7V 2200mAh.**Painel Solar:** 2W.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

2,5W - 150 Lúmens - 60lm/W - 3000K = 3

2,5W - 150 Lúmens - 60lm/W - 4000K = 4

2,5W - 150 Lúmens - 60lm/W - 3000K = 3

2,5W - 150 Lúmens - 60lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-4701-2,5W-3-GR	A=600; L=190
RMLED-4701-2,5W-4-GR	A=600; L=190
RMLED-4701-2,5W-3-GR	A=1000; L=190
RMLED-4701-2,5W-4-GR	A=1000; L=190

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

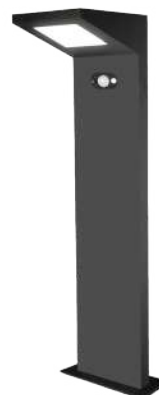
RMLED-4702

Tipo

Balizador Solar.

Imagem

Ref.: RMLED-4702-1,6W-3-GR



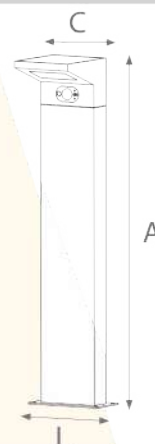
Características:

Corpo: Alumínio.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco;

GR = Grafite;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Controle: Sensor de presença e luminosidade.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Bateria:** 3.7V 2200mAh.**Painel Solar:** 2W.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 3000K = 3

1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 4000K = 4

1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 3000K = 3

1,6W - 150 Lúmens - 93lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-4702-1,6W-3-GR	A=700; L=165
RMLED-4702-1,6W-4-GR	A=700; L=165
RMLED-4702-1,6W-3-GR	A=1000; L=165
RMLED-4702-1,6W-4-GR	A=1000; L=165

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-500 I

Tipo

Pendente.

Imagem

Ref.: RMLED-5001-32W-3-CB



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Canopla: Alumínio pintado na cor da luminária.

Suspensão: Cabo PP revestido com tecido acompanhando a cor da peça, ajustável até 1,8m de altura.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco Brilhante;

CB = Cobre Clássico;

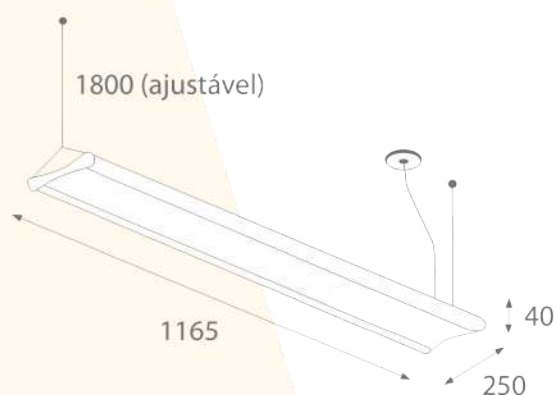
CR = Cromado;

PR = Prata Acetinado;

PT = Preto Brilhante.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-250V - 220mA.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

1x 32W - 4470 Lúmens - 139lm/W - 3000K = 3

1x 32W - 4470 Lúmens - 139lm/W - 5000K = 5

Códigos para especificação

RMLED-5001-32W-3-BR

RMLED-5001-32W-3-CB

RMLED-5001-32W-3-CR

RMLED-5001-32W-3-PR

RMLED-5001-32W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-5001-32W-5-BR

RMLED-5001-32W-5-CB

RMLED-5001-32W-5-CR

RMLED-5001-32W-5-PR

RMLED-5001-32W-5-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-5003

Tipo

Pendente.

Imagem

Ref.: RMLED-5003-8W-3-PT



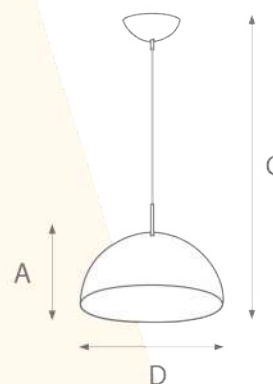
Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio injetado.**Difusor:** Policarbonato translúcido de alta transmitância.**Refletor:** Alumínio pintado na cor branca.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco;

MC = Marrom Corten;

PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-250V.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

8W - 700 Lúmens - 87lm/W - 3000K = 3

10W - 1100 Lúmens - 110 lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5003-8W-3-BR	A=145; C=1200; D=290
RMLED-5003-8W-3-MC	A=145; C=1200; D=290
RMLED-5003-8W-3-PT	A=145; C=1200; D=290
RMLED-5003-10W-3-BR	A=200; C=1300; D=400
RMLED-5003-10W-3-MC	A=200; C=1300; D=400
RMLED-5003-10W-3-PT	A=200; C=1300; D=400

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-5005

Tipo

Pendente.

Imagem

Ref.: RMLED-5005-12W-3-BR



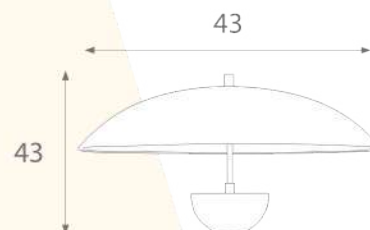
Características construtivas da luminária

Corpo: Metal.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco + Dourado (Externa e interna).

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 40000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

12W - 890 Lúmens - 74lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-5005-12W-3-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

RMLED-5006

Tipo

Pendente.

Imagem

Ref.: RMLED-5006 5W 3-CB



Características construtivas da luminária

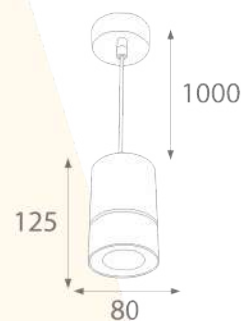
Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CB = Cobre.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 30000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

5W - 560 Lúmens - 112lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-5006-5W-3-CB

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5007

Tipo

Pendente.

Imagem

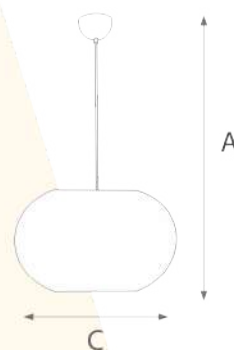
Ref.: RMLED-5007-45W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Metal/Plástico.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco microtexturizado.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.**Vida útil:** 30000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

45W - 3600 Lúmens - 80lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5007-45W-3-BR	A=1730; D=510;
RMLED-5007-45W-3-BR	A=1760; D=610;

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

RMLED-50 I 7

Tipo

Pendente.

Imagem

Ref.: RMLED-5017-14W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Refletor: Alumínio anodizado fosco.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

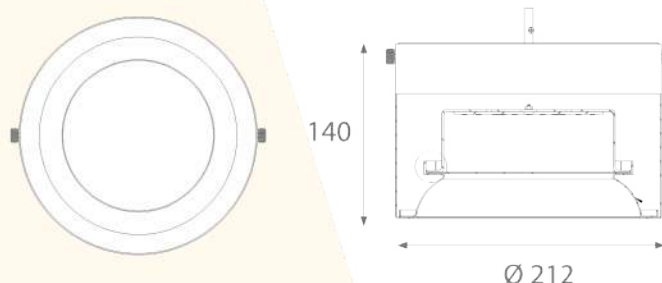
Cores: BR = Branco;

PT = Preto.

AZ = Azul.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

14W - 1240 Lúmens - 89 lm/W - 3000K = 3

14W - 1303 Lúmens - 93 lm/W - 4000K = 4

17W - 1457 Lúmens - 86 lm/W - 3000K = 3

17W - 1531 Lúmens - 90 lm/W - 4000K = 4

20W - 1663 Lúmens - 83 lm/W - 3000K = 3

20W - 1748 Lúmens - 88 lm/W - 4000K = 4

24W - 1883 Lúmens - 79 lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-5017-14W-3-BR

RMLED-5027-14W-4-BR

RMLED-5017-17W-3-BR

RMLED-5017-17W-4-BR

RMLED-5017-20W-3-BR

RMLED-5017-20W-4-BR

RMLED-5017-24W-4-BR

Temperatura
de cor do LED

Cor

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5200

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Perfil em alumínio extrudado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Cores do Frizo: AM = Amarelo;

AZ = Azul;

BR = Branco;

LA = Laranja;

MR = Marrom;

PT = Preto.

Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

Outras opções de controle sob consulta.

Facho de luz



LED

39W - 3013 Lúmens - 77lm/W - 3000K = 3

39W - 3256 Lúmens - 84lm/W - 4000K = 4

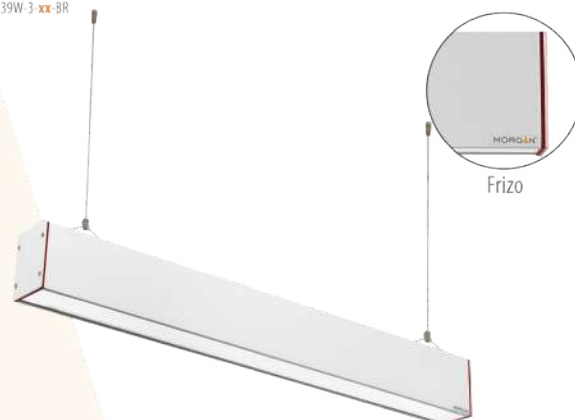
78W - 6026 Lúmens - 77lm/W - 3000K = 3

78W - 6512 Lúmens - 83lm/W - 4000K = 4

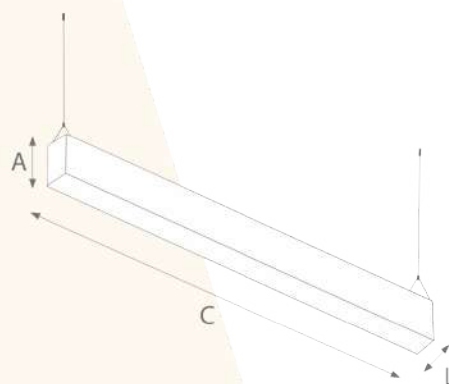


Imagem

Ref.: RMLED-5200-39W-3-xx-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5200-39W-3-xx-BR	A=70; C=1130; L=50
RMLED-5200-39W-4-xx-BR	A=70; C=1130; L=50
RMLED-5200-78W-3-xx-BR	A=70; C=2260; L=50
RMLED-5200-78W-4-xx-BR	A=70; C=2260; L=50

Temperatura
de cor do LED

Cor do
Frizo

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-520 I

Tipo

Pendente.
Iluminação indireta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Perfil em alumínio extrudado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Cores do Frizo: AM = Amarelo;

AZ = Azul;

BR = Branco;

LA = Laranja;

MR = Marrom;

PT = Preto.

Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

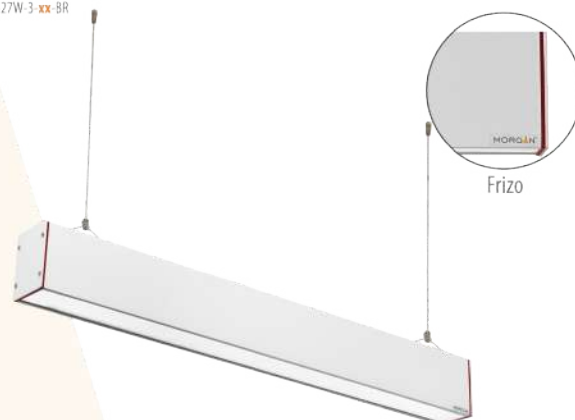
Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

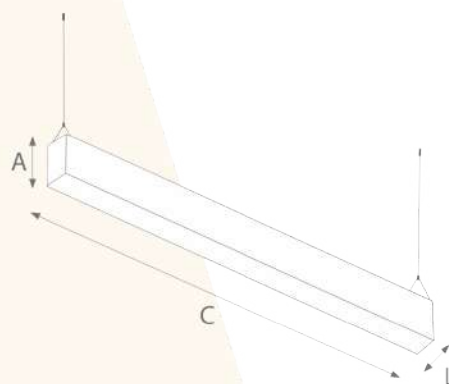
Outras opções de controle sob consulta.

Imagem

Ref.: RMLED-5201-27W-3-xx-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

27W - 2152 Lúmens - 80lm/W - 3000K = 3

27W - 2294 Lúmens - 85lm/W - 4000K = 4

39W - 3013 Lúmens - 77lm/W - 3000K = 3

39W - 3256 Lúmens - 84lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5201-27W-3-xx-BR	A=70; C=1130; L=50
RMLED-5201-27W-4-xx-BR	A=70; C=1130; L=50
RMLED-5201-39W-3-xx-BR	A=70; C=2260; L=50
RMLED-5201-39W-4-xx-BR	A=70; C=2260; L=50

Temperatura
de cor do LED

Cor do
Frizo

Cor

RMLED-5202

Tipo

Pendente.
Iluminação direta e indireta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Perfil em alumínio extrudado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Cores do Frizo: **AM** = Amarelo;

AZ = Azul;

BR = Branco;

LA = Laranja;

MR = Marrom;

PT = Preto.

Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

Outras opções de controle sob consulta.

Facho de luz



LED

78W - 7330 Lúmens - 94lm/W - 3000K = 3

78W - 7920 Lúmens - 102lm/W - 4000K = 4

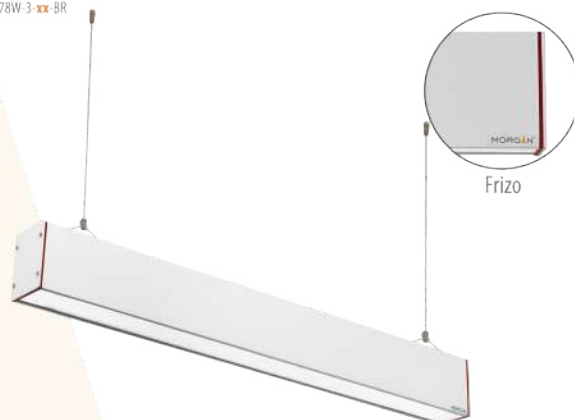
156W - 14660 Lúmens - 94lm/W - 3000K = 3

156W - 15840 Lúmens - 102lm/W - 4000K = 4

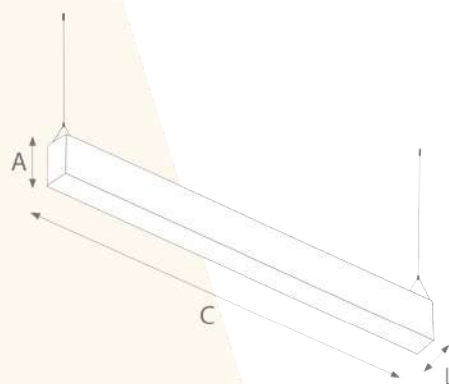


Imagem

Ref.: RMLED-5202-78W-3-xx-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5202-39W-3-xx-BR	A=70; C=1130; L=50
RMLED-5202-39W-4-xx-BR	A=70; C=1130; L=50
RMLED-5202-78W-3-xx-BR	A=70; C=2260; L=50
RMLED-5202-78W-4-xx-BR	A=70; C=2260; L=50

Temperatura
de cor do LED

Cor do
Friso

RMLED-5204

Tipo

Pendente.
Iluminação indireta.

Imagem

Ref.: RMLED-5204-27W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Perfil em alumínio extrudado.

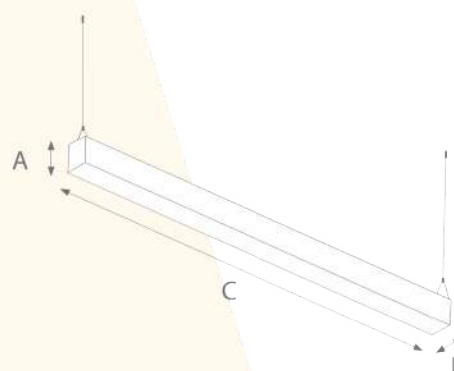
Difusor: Superior, translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

Outras opções de controle sob consulta.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

1x 27W - 2152 Lúmens - COB 1512 - 80lm/W - 3000K = 3

1x 27W - 2294 Lúmens - COB 1512 - 85lm/W - 4000K = 4

1x 39W - 3013 Lúmens - COB 1512 - 77lm/W - 3000K = 3

1x 39W - 3256 Lúmens - COB 1512 - 84lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5204-27W-3-BR	A=50; C=1130; L=50
RMLED-5204-27W-4-BR	A=50; C=1130; L=50
RMLED-5204-39W-3-BR	A=50; C=2260; L=50
RMLED-5204-39W-4-BR	A=50; C=2260; L=50

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5205

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-5205-39W-3-BR



Características construtivas da luminária

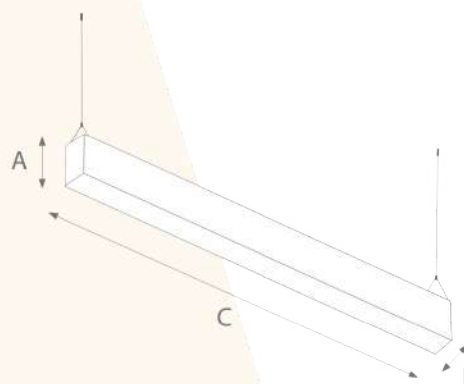
Corpo: Perfil em alumínio extrudado.

Difusor: Inferior, translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

Outras opções de controle sob consulta.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

39W - 3013 Lúmens - 77lm/W - 3000K = 3

39W - 3256 Lúmens - 84lm/W - 4000K = 4

78W - 6026 Lúmens - 77lm/W - 3000K = 3

78W - 6512 Lúmens - 83lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5205-39W-3-BR	A=100; C=1140; L=80
RMLED-5205-39W-4-BR	A=100; C=1140; L=80
RMLED-5205-78W-3-BR	A=100; C=2280; L=80
RMLED-5205-78W-4-BR	A=100; C=2280; L=80

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5206

Tipo

Pendente.
Iluminação direta e indireta.

Imagem

Ref.: RMLED-5206-78W-3-BR



Características construtivas da luminária

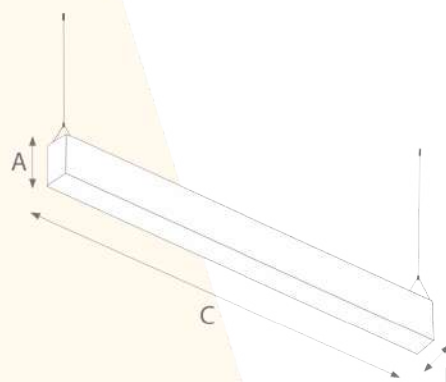
Corpo: Perfil em alumínio extrudado.

Difusor: Inferior e superior, translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

Outras opções de controle sob consulta.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

78W - 6026 Lúmens - COB 1512 - 77lm/W - 3000K = 3

78W - 6512 Lúmens - COB 1512 - 84lm/W - 4000K = 4

108W - 8606 Lúmens - COB 1512 - 77lm/W - 3000K = 3

108W - 9176 Lúmens - COB 1512 - 83lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5206-78W-3-BR	A=100; C=1140; L=80;
RMLED-5206-78W-4-BR	A=100; C=1140; L=80;
RMLED-5206-108W-3-BR	A=100; C=2280; L=80;
RMLED-5206-108W-4-BR	A= 100; C=2280; L=80;

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5207

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-5207-**x**-39W-3-BR



Características construtivas da luminária

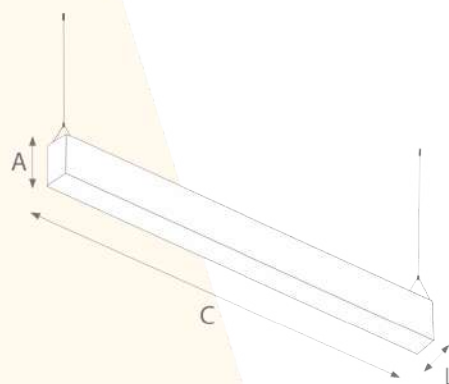
Corpo: Perfil de alumínio extrudado.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-5207-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho
Opção 2: RMLED-5207-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

Outras opções de controle sob consulta.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

39W - 3665 Lúmens - 94lm/W - 3000K = 3

39W - 3960 Lúmens - 94lm/W - 4000K = 4

78W - 7330 Lúmens - 102lm/W - 3000K = 3

78W - 7920 Lúmens - 102lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5207- x -39W-3-BR	A=100; C=1140; L=80
RMLED-5207- x -39W-4-BR	A=100; C=1140; L=80
RMLED-5207- x -78W-3-BR	A=100; C=2280; L=80
RMLED-5207- x -78W-4-BR	A= 100; C=2280; L=80

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5208

Tipo

Pendente.
Iluminação direta e indireta.

Imagem

Ref.: RMLED-5208-**x**-78W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Perfil de alumínio extrudado.

Difusor: Superior, translúcido de alta transmitância.

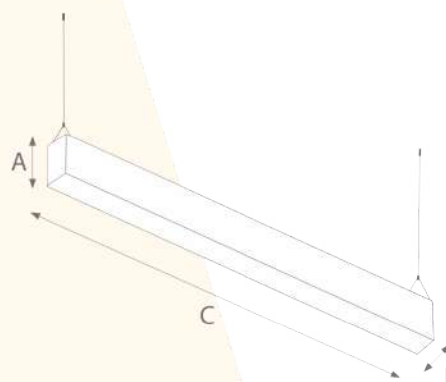
Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-5208-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho.

Opção 2: RMLED-5208-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: 220V - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de Controle: ON-OFF - 220V | DALI - 220V.

Outras opções de controle sob consulta.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

78W - 7330 Lúmens - COB 1512 - 94lm/W - 3000K = 3

78W - 7920 Lúmens - COB 1512 - 102lm/W - 4000K = 4

156W - 14660 Lúmens - COB 1512 - 94lm/W - 3000K = 3

156W - 15840 Lúmens - COB 1512 - 102lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-5208- x -78W-3-BR	A=100; C=1140; L=80
RMLED-5208- x -78W-4-BR	A=100; C=1140; L=80
RMLED-5208- x -156W-3-BR	A=100; C=2280; L=80
RMLED-5208- x -156W-4-BR	A=100; C=2280; L=80

Temperatura
de cor do LED

Cor



¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5212

Tipo

Sobrepor.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.**Refletor/Aletas:** Opção 1: RMLED-5212-**A** Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;Opção 2: RMLED-5212-**M** Parabólicos em alumínio MATT fosco.**Difusor:** Policarbonato fosco de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.**Opções de Controle:** ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°**Ra:** >80%

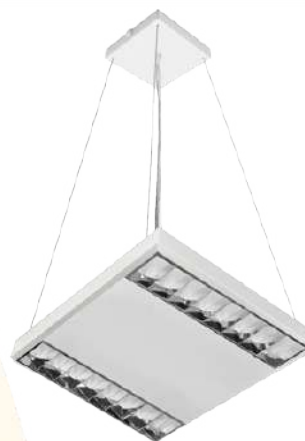
Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

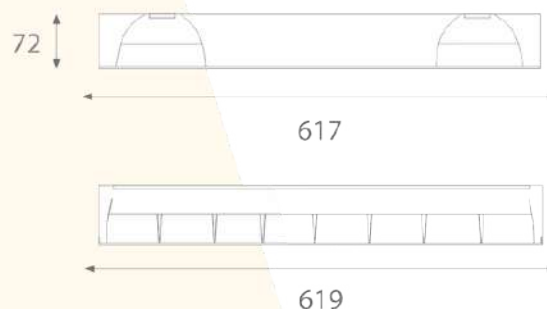
Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.**Tipo:** Corrente Constante**Eficiência:** >90%**Fator de Potencia:** >0,92**THD:** < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-5212-x-36W-3-BR

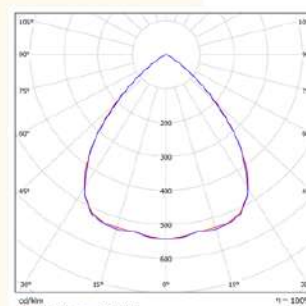


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-5212-36W-3-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5212-24W-3-2502Lm-104Lm/W

RMLED-5212-36W-3-4914Lm-137Lm/W

RMLED-5212-39W-3-3665Lm-94Lm/W

RMLED-5212-59W-3-5637Lm-96Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5212-24W-4-2628Lm-110Lm/W

RMLED-5212-36W-4-5166Lm-143Lm/W

RMLED-5212-39W-4-3960Lm-102Lm/W

RMLED-5212-59W-4-6009Lm-102Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5240-580

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-5240-580-I - Difusor Inferior;

Opção 2: RMLED-5240-580-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)
Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior

Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

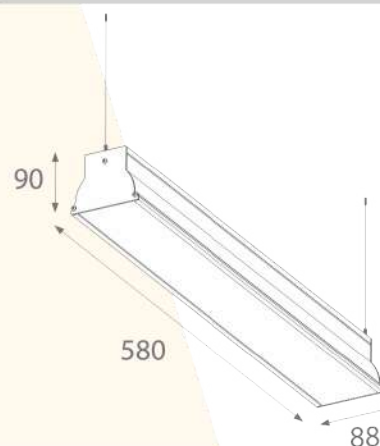
Tipo: Corrente Constante

Imagem

Ref.: RMLED-5240-580-I-9W-4-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5240-9W-4-1126Lm-1294Lm/W RMLED-5240-34W-4-3395Lm-118Lm/W

RMLED-5240-14W-4-1626Lm-114Lm/W RMLED-5240-39W-4-4653Lm-117Lm/W

RMLED-5240-14W-4-2065Lm-145Lm/W

RMLED-5240-19W-4-2450Lm-130Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-5240-20W-4-1877Lm-96Lm/W

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5240-21W-4-2281Lm-110Lm/W

RMLED-5240-35W-4-4680Lm-133Lm/W

RMLED-5240-28W-4-3424Lm-121Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-5240-1140

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-5240-1140-I - Difusor Inferior;

Opção 2: RMLED-5240-1140-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)
Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

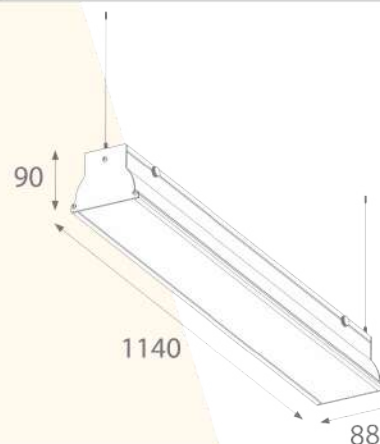
Tipo: Corrente Constante

Imagem

Ref.: RMLED-5240-1140-I-18W-4-PT



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5240-18W-4-2253Lm-129Lm/W RMLED-5240-66W-4-7990Lm-122Lm/W

RMLED-5240-27W-4-4130Lm-152Lm/W RMLED-5240-76W-4-9246Lm-121Lm/W

RMLED-5240-28W-4-3252Lm-118Lm/W

RMLED-5240-36W-4-4900Lm-134Lm/W LINHA 5000K

RMLED-5240-39W-4-3755Lm-96Lm/W MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5240-40W-4-4562Lm-114Lm/W RMLED-5240-40W-5-9361Lm-135Lm/W

RMLED-5240-56W-4-6849Lm-122Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-5240-2260

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-5240-2260-I - Difusor Inferior;

Opção 1: RMLED-5240-2260-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)
Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

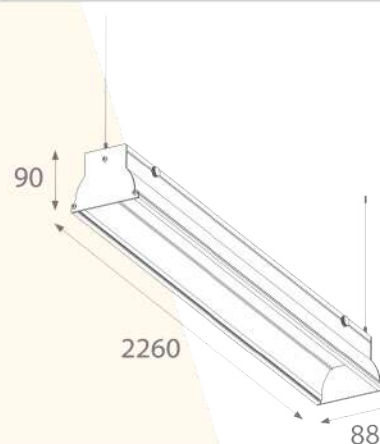
Tipo: Corrente Constante

Imagem

Ref.: RMLED-5240-2260 S-33W 4-AN



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5240-33W-4-4506Lm-135Lm/W

RMLED-5240-54W-4-6503Lm-121Lm/W

RMLED-5240-54W-4-8260Lm-153Lm/W

RMLED-5240-71W-4-9800Lm-137Lm/W

RMLED-5240-78W-4-7509Lm-96Lm/W

RMLED-5240-78W-4-9124Lm-117Lm/W

RMLED-5240-106W-4-13697Lm-129Lm/W

RMLED-5240-120W-4-15980Lm-133Lm/W

RMLED-5240-140W-4-18492Lm-132Lm/W

LINHA 5000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5240-133W-5-18721Lm-140Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-5241-580

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio Extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-5241-580-**I** - Difusor Inferior.

Opção 2: RMLED-5241-580-**S** - Difusor Superior..

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Opções de Controle: ON-OFF (Padrão).

Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior

Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

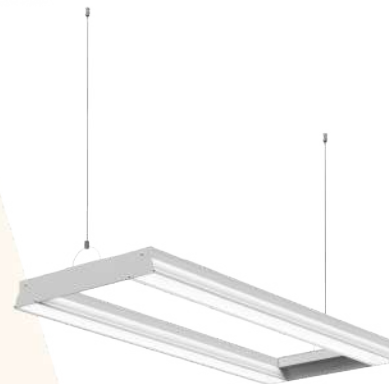
DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

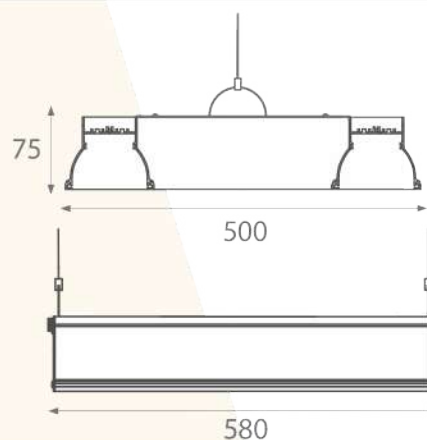
Tipo: Corrente Constante

Imagem

Ref.: RMLED-5241-580-I-18W-4-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5241-18W-4-2253Lm-129Lm/W RMLED-5241-66W-4-7990Lm-122Lm/W

RMLED-5241-27W-4-4130Lm-152Lm/W RMLED-5241-76W-4-9246Lm-121Lm/W

RMLED-5241-28W-4-3252Lm-118Lm/W

RMLED-5241-36W-4-4900Lm-134Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-5241-39W-4-3755Lm-96Lm/W

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5241-40W-4-4562Lm-114Lm/W

RMLED-5241-70W-5-9361Lm-135Lm/W

RMLED-5241-56W-4-6849Lm-122Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-5241-1140

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio Extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-5241-1140-**I** - Difusor Inferior.

Opção 2: RMLED-5241-1140-**S** - Difusor Superior..

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Opções de Controle: ON-OFF (Padrão).

Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior

Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

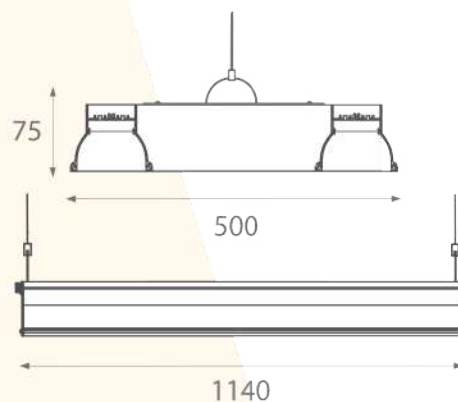
Tipo: Corrente Constante

Imagem

Ref.: RMLED-5241-1140-S-33W-4-PT



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5241-33W-4-4506Lm-135Lm/W RMLED-5241-120W-4-15980Lm-133Lm/W

RMLED-5241-54W-4-6503Lm-121Lm/W RMLED-5241-140W-4-18492Lm-132Lm/W

RMLED-5241-54W-4-8260Lm-153Lm/W

RMLED-5241-71W-4-9800Lm-137Lm/W LINHA 5000K

RMLED-5241-78W-4-7509Lm-96Lm/W MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5241-78W-4-9124Lm-117Lm/W RMLED-5241-133W-5-18721Lm-140Lm/W

RMLED-5241-106W-4-13697Lm-129Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-5241-2260

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio Extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-5241-2260-**I** - Difusor Inferior.

Opção 2: RMLED-5241-2260-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Opções de Controle: ON-OFF (Padrão).

Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior

Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

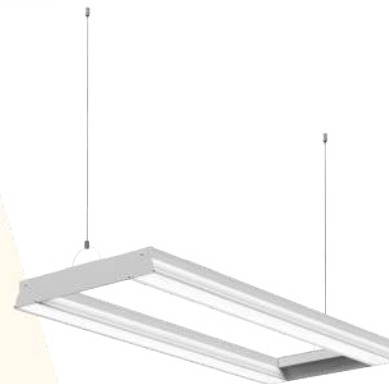
DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

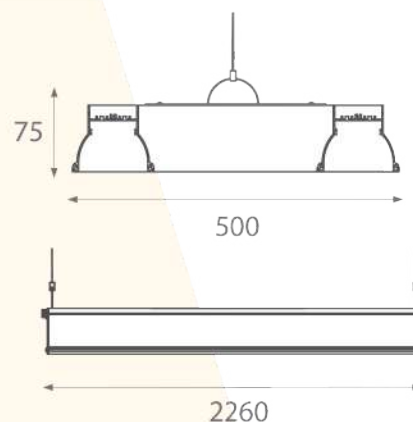
Tipo: Corrente Constante

Imagem

Ref.: RMLED-5241-2260-I-66W-4-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5241-66W-4-9012Lm-135Lm/W RMLED-5241-240W-4-31960Lm-133Lm/W

RMLED-5241-108W-4-13006Lm-121Lm/W RMLED-5241-280W-4-36984Lm-132Lm/W

RMLED-5241-108W-4-8260Lm-153Lm/W

RMLED-5241-142W-4-19600Lm-137Lm/W LINHA 5000K

RMLED-5241-156W-4-15018Lm-96Lm/W MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5241-156W-4-18248Lm-117Lm/W RMLED-5241-266W-5-37442Lm-140Lm/W

RMLED-5241-212W-4-27394Lm-129Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-5242-1140

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio Extrudado.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-5242-1140-**A** - Parabólicos em alumínio alto brilho;
Opção 2: RMLED-5242-1140-**M** - Parabólicos em alumínio MATT (fosco).

Difusor Superior: Texturizado de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Opções de Controle: ON-OFF (Padrão)
Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

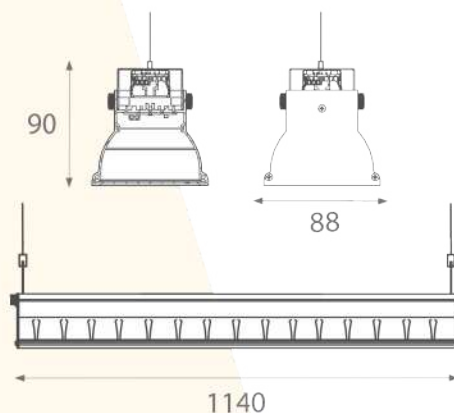
Tipo: Corrente Constante

Imagem

Ref.: RMLED-5242-1140-M-18W-4-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5242-18W-4-1982Lm-110Lm/W RMLED-5242-66W-4-7031Lm-106Lm/W

RMLED-5242-27W-4-3634Lm-135Lm/W RMLED-5242-76W-4-8136Lm-107Lm/W

RMLED-5242-28W-4-2861Lm-102Lm/W

RMLED-5242-36W-4-4312Lm-120Lm/W LINHA 5000K

RMLED-5242-39W-4-3304Lm-84Lm/W MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5242-40W-4-4014Lm-100Lm/W RMLED-5242-70W-5-8237Lm-118Lm/W

RMLED-5242-56W-4-6027Lm-107Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-5243-1140

Tipo

Pendente.
Iluminação direta.

Imagem

Ref.: RMLED-5243-1140-M-33W-4-AN



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio Extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-5243-1140-A - Parabólicos em alumínio alto brilho specular;

Opção 2: RMLED-5243-1140-M - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor Superior: Texturizado de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

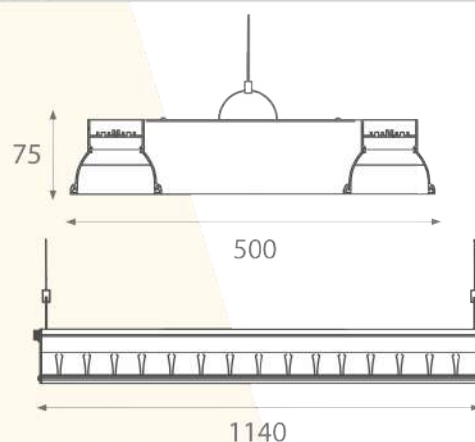
BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Opções de Controle: ON-OFF (Padrão).

Dimerizável - DALI

Facho de luz:

Dif. Inferior

Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5243-33W-4-3965Lm-120Lm/W RMLED-5243-120W-4-14062Lm-117Lm/W

RMLED-5243-54W-4-5722Lm-106Lm/W RMLED-5243-140W-4-16272Lm-116Lm/W

RMLED-5243-54W-4-7268Lm-135Lm/W

RMLED-5243-71W-4-8624Lm-122Lm/W LINHA 5000K

RMLED-5243-78W-4-6607Lm-85Lm/W MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5243-78W-4-8029Lm-103Lm/W RMLED-5243-133W-5-16474Lm-124Lm/W

RMLED-5243-106W-4-12053Lm-113Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5309

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-5309-24W-3-BR

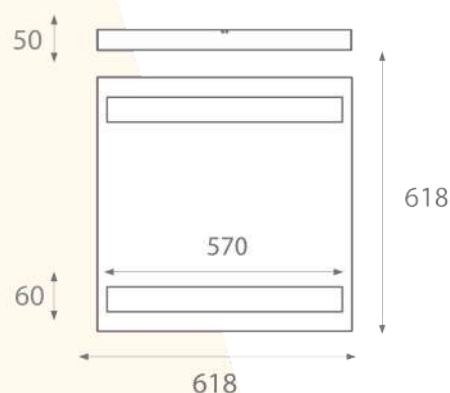


Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.**Difusor:** Policarbonato fosco de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Grau de proteção: IP-20.**Opções de Controle:** ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Fotometria

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5309-24W-3-2377m-99Lm/W

RMLED-5309-36W-3-4668Lm-130Lm/W

RMLED-5309-39W-3-3482Lm-89Lm/W

RMLED-5309-59W-3-5335Lm-91Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-5309-24W-4-2497Lm-104Lm/W

RMLED-5309-36W-4-4908Lm-136Lm/W

RMLED-5309-39W-4-3762Lm-96Lm/W

RMLED-5309-59W-4-5709Lm-97Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°**Ra:** >80%

Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.**Tipo:** Corrente Constante**Eficiência:** >90%**Fator de Potência:** >0,92**THD:** < 20%¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5700

Tipo

Abajur de mesa.

Imagem

Ref.: RMLED-5700-3W-4-CR



Características construtivas da luminária

Corpo: Metal.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: CR = Cromado;

PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 30000 horas¹.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

3W - 350 Lúmens - 117 lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-5700-3W-4-CR

RMLED-5700-3W-4-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

RMLED-570 I

Tipo

Abajur de mesa.

Imagem

Ref.: RMLED-5701-5W-3-PR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: PR = Prata.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 30000 horas¹.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

5W - 350 Lúmens - 70lm/W - 4000K = 4

Códigos para especificação

RMLED-5701-5W-3-PR

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5702

Tipo

Abajur de mesa.

Imagem

Ref.: RMLED-5702-3W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Metal.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 30000 horas¹.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

3W - 350 Lúmens - 117lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-5702-3W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-5703

Tipo

Abajur de mesa.

Imagem

Ref.: RMLED-5703-8W-3-PT



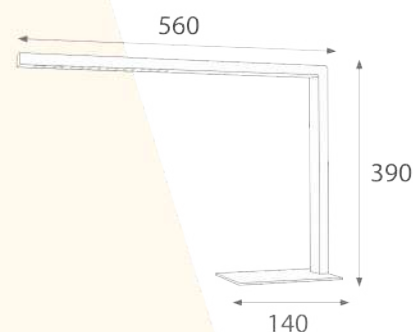
Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.

Vida útil: 30000 horas¹.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

8W - 600 Lúmens - 75lm/W - 3000K = 3

Códigos para especificação

RMLED-5703-8W-3-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

RMLED-6200

Tipo

Pétala para poste.

Imagem

Ref.: RMLED-6200-55W-4-BR



Características construtivas da luminária

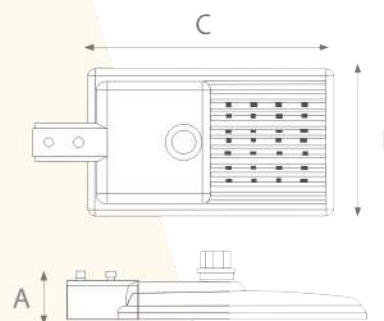
Corpo: Alumínio.

Difusor: Vidro transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz: 140°



LED

40W - 4500 Lúmens - 112lm/W - 5000K = 5
45W - 5000 Lúmens - 111lm/W - 5000K = 5
50W - 5500 Lúmens - 110lm/W - 5000K = 5
65W - 7000 Lúmens - 108lm/W - 5000K = 5
75W - 8500 Lúmens - 113lm/W - 5000K = 5
95W - 10000 Lúmens - 105lm/W - 5000K = 5
100W - 11500 Lúmens - 115lm/W - 5000K = 5
115W - 13000 Lúmens - 113lm/W - 5000K = 5
125W - 13500 Lúmens - 108lm/W - 5000K = 5
140W - 15000 Lúmens - 107lm/W - 5000K = 5
150W - 17000 Lúmens - 113lm/W - 5000K = 5
165W - 18150 Lúmens - 110lm/W - 5000K = 5
190W - 20500 Lúmens - 107lm/W - 5000K = 5
200W - 23000 Lúmens - 115lm/W - 5000K = 5
250W - 27000 Lúmens - 108lm/W - 5000K = 5

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-6200-40W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-45W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-50W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-65W-5-BR	A=93; C= 595; L=310
RMLED-6200-75W-5-BR	A=93; C= 595; L=310
RMLED-6200-95W-5-BR	A=93; C= 595; L=310
RMLED-6200-100W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-115W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-125W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-140W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-150W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-165W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-190W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-200W-5-BR	A=93; C= 595; L=300
RMLED-6200-250W-5-BR	A=93; C= 595; L=300

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-6608

Tipo

Poste decorativo.

Imagem

Ref.: RMLED-6608-16W-5-PR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Tubo: Alumínio extrudado.

Base: Alumínio injetado.

Difusor: Acrílico translúcido serigrafado (PMMA).

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

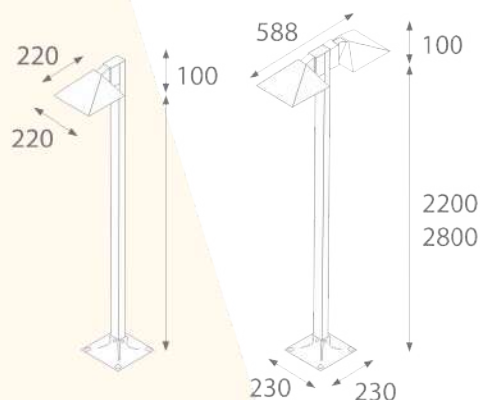
Cores: BR = Branco;

PR = Prata;

PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 220mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



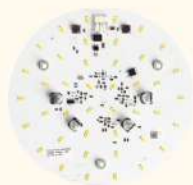
LED

1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 3000K = 3

1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 5000K = 5

2 Módulos LED 32W - 4460 Lúmens - 139 lm/W - 3000K = 3

2 Módulos LED 32W - 4460 Lúmens - 139 lm/W - 5000K = 3



Módulo LED

Códigos para especificação

RMLED-6608-16W-3-BR

RMLED-6608-16W-3-PR

RMLED-6608-16W-3-PT

RMLED-6608-16W-5-BR

RMLED-6608-16W-5-PR

RMLED-6608-16W-5-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-6608-32W-3-BR

RMLED-6608-32W-3-PR

RMLED-6608-32W-3-PT

RMLED-6608-32W-5-BR

RMLED-6608-32W-5-PR

RMLED-6608-32W-5-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-6609

Tipo

Poste decorativo.

Imagem

Ref.: RMLED-6609-2X16W-5-RX-PR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Base: Alumínio injetado.

Haste: Alumínio extrudado.

Difusor: Acrílico translúcido.

Anel: Policarbonato colorido.

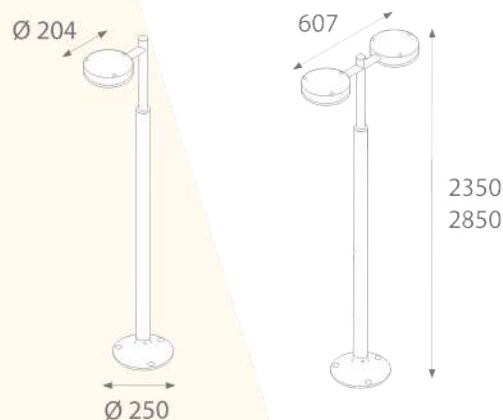
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores da luminária (pétala, base e haste): BR = Branco; PR = Prata; PT = Preto.

Cores do anel: AZ = Azul; CT = Cristal; LA = Laranja; RX = Roxo; VD = Verde; VM = Vermelho.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 220mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Opções de 1 e 2 pétalas.

Fotometria

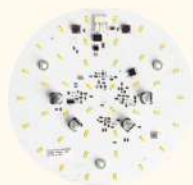
Não disponível.

Facho de luz



LED

- 1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 3000K = 3
- 1 Módulo LED 16W - 2230 Lúmens - 139 lm/W - 5000K = 5
- 2 Módulos LED 32W - 4460 Lúmens - 139 lm/W - 3000K = 3
- 2 Módulos LED 32W - 4460 Lúmens - 139 lm/W - 5000K = 5



Módulo LED

Códigos para especificação

RMLED-6609-16W-3-xx-BR

RMLED-6609-16W-3-xx-PR

RMLED-6609-16W-3-xx-PT

RMLED-6609-16W-5-xx-BR

RMLED-6609-16W-5-xx-PR

RMLED-6609-16W-5-xx-PT

RMLED-6609-32W-3-xx-BR

RMLED-6609-32W-3-xx-PR

RMLED-6609-32W-3-xx-PT

RMLED-6609-32W-5-xx-BR

RMLED-6609-32W-5-xx-PR

RMLED-6609-32W-5-xx-PT

Temperatura de cor do LED Cor do anel* Cor da luminária

Temperatura de cor do LED Cor do anel* Cor da luminária

* Substituir o xx do código pela cor do anel, conforme opções no campo "Características construtivas da luminária".

RMLED-66 I O

Tipo

Poste decorativo.

Imagem

Ref.: RMLED-6610-2X23W-3-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Tubo: Alumínio extrudado.

Base: Alumínio injetado.

Refletor: Alumínio extrudado anodizado.

Difusor: Acrílico translúcido.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

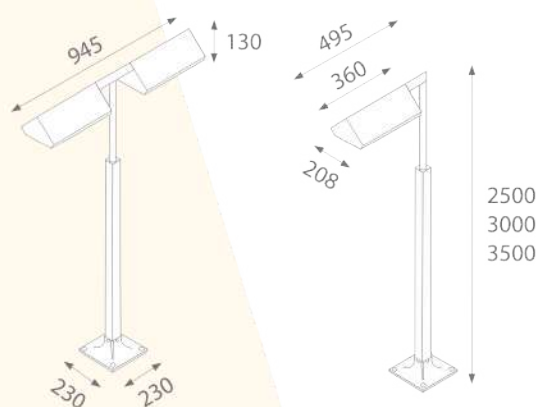
Cores: BR = Branco;

PT = Preto;

PR = Prata.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 350mA - Corrente constante - AFP

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Grau de proteção: IP-44 Classe I.

Opções de 1 e 2 pétalas.

Fotometria

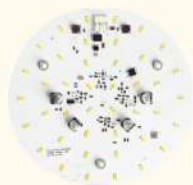
Não disponível.

Facho de luz



LED

- 1 Módulo LED 23W - 3260 Lúmens - 142 lm/W - 3000K = 3
- 1 Módulo LED 23W - 3260 Lúmens - 142 lm/W - 5000K = 5
- 2 Módulo LED 46W - 6520 Lúmens - 142 lm/W - 3000K = 3
- 2 Módulos LED 46W - 6520 Lúmens - 142 lm/W - 5000K = 5



Módulo LED

Códigos para especificação

RMLED-6610-23W-3-BR

RMLED-6610-23W-3-PR

RMLED-6610-23W-3-PT

RMLED-6610-23W-5-BR

RMLED-6610-23W-5-PR

RMLED-6610-23W-5-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-6610-46W-3-BR

RMLED-6610-46W-3-PR

RMLED-6610-46W-3-PT

RMLED-6610-46W-5-BR

RMLED-6610-46W-5-PR

RMLED-6610-46W-5-PT

Temperatura
de cor do LED

Cor

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-7200

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x1250mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-7200-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-7200-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato fosco de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

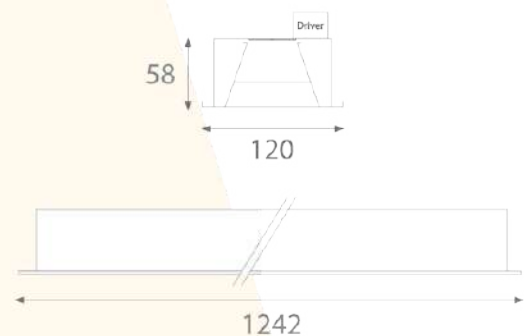
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7200-**x**-24W-3-2502Lm-104Lm/W-3-BR



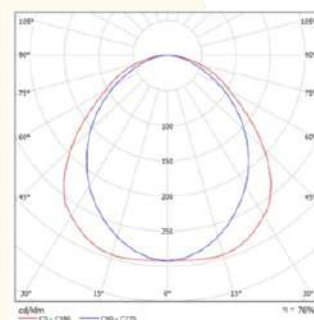
Desenho técnico



1230x100mm

Fotometria

Ref.: RMLED-7200-36-4-2-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7200-24W-3-2502Lm-104Lm/W

RMLED-7200-36W-3-4914Lm-137Lm/W

RMLED-7200-39W-3-3665Lm-94Lm/W

RMLED-7200-59W-3-5637Lm-96Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7200-24W-4-2628Lm-110Lm/W

RMLED-7200-36W-4-5166Lm-143Lm/W

RMLED-7200-39W-4-3960Lm-102Lm/W

RMLED-7200-59W-4-6009Lm-101,85Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-720 I

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x1250mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-7201-A Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-7201-M Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato fosco de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

* **Tensão alimentação:** 100-240V

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

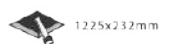
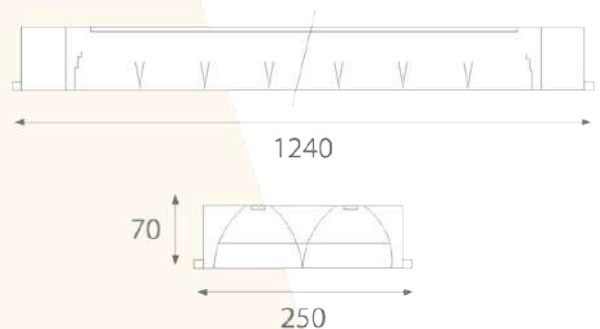
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7201-x-35W-4-BR

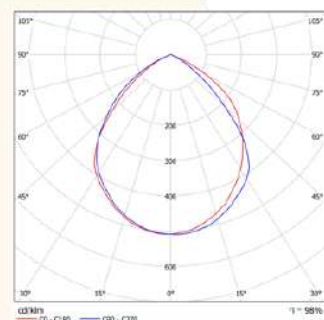


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-7201-x-35W-4-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7201-35W-3-5112Lm-146Lm/W

RMLED-7201-37W-3-4356Lm-118Lm/W

*RMLED-7201-42W-3-4258Lm-101Lm/W

RMLED-7201-75W-3-9828Lm-131Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7201-35W-4-5400Lm-154Lm/W

RMLED-7201-37W-4-4572Lm-124Lm/W

*RMLED-7201-42W-4-4539Lm-108Lm/W

RMLED-7201-75W-4-10332Lm-138Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-7202

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x1250mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-7202-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-7202-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato fosco de alta transmitância 92%.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

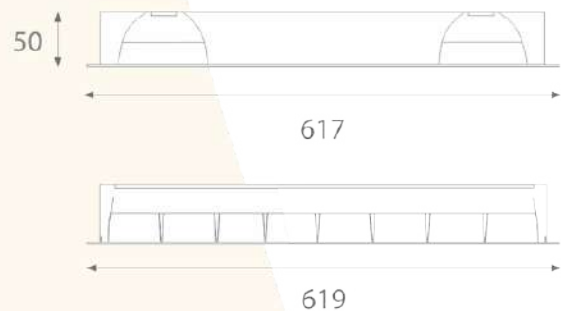
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7202-**x**-36W-3-BR

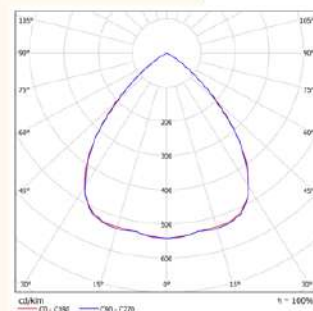


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-7202-36W-3-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7202-24W-3-2502Lm-104Lm/W

RMLED-7202-36W-3-4914Lm-137Lm/W

RMLED-7202-39W-3-3665Lm-94Lm/W

RMLED-7202-59W-3-5637Lm-96Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7202-24W-4-2628Lm-110Lm/W

RMLED-7202-36W-4-5166Lm-143Lm/W

RMLED-7202-39W-4-3960Lm-102Lm/W

RMLED-7202-59W-4-6009Lm-101,85Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-7203

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x625mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-7203-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-7203-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%

Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

* **Tensão alimentação :** 100-240V

Tipo: Corrente Constante

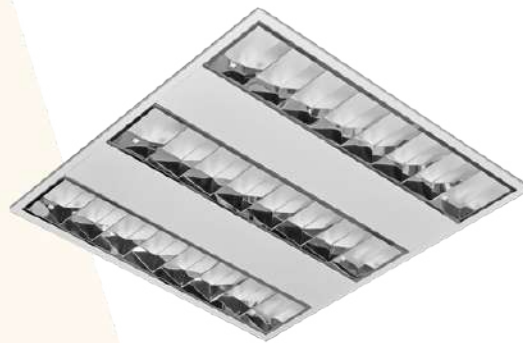
Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

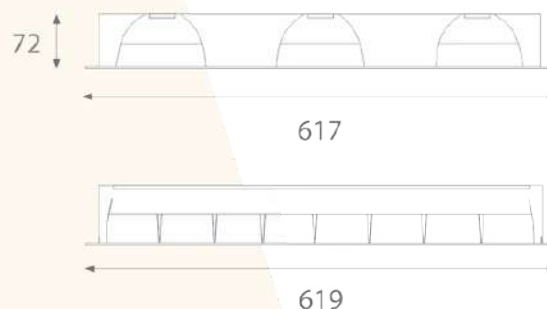
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7203-x-27W-3-3267Lm-121Lm/W-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7203-27W-3-3267Lm-121Lm/W

RMLED-7203-37W-3-5049Lm-136Lm/W

*RMLED-7203-42W-3-4159Lm-99Lm/W

RMLED-7203-45W-3-4227Lm-94Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7203-27W-4-3429Lm-127Lm/W

RMLED-7203-37W-4-5319Lm-144Lm/W

*RMLED-7203-42W-4-4494Lm-107Lm/W

RMLED-7203-45W-4-4506Lm-100Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-7204

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x625mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

* **Tensão alimentação:** 100-240V

Tipo: Corrente Constante

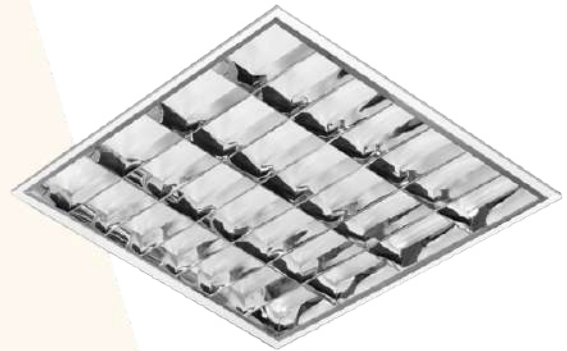
Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

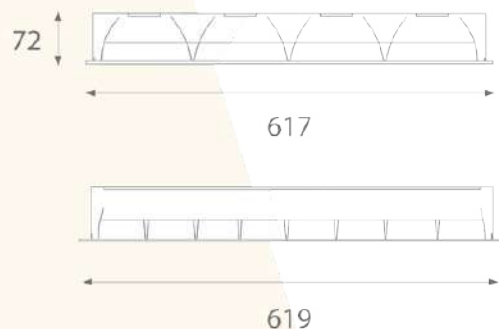
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7204-x-35W-3-5112Lm-146Lm/W-BR

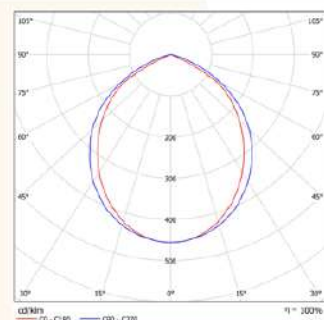


Desenho técnico



Fotometria

RMLED-7204-4000K-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7204-35W-3-5112Lm-146Lm/W

RMLED-7204-37W-3-4356Lm-118Lm/W

*RMLED-7204-42W-3-4258Lm-101Lm/W

RMLED-7204-75W-3-9828Lm-131Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7204-35W-4-5400Lm-154Lm/W

RMLED-7204-37W-4-4572Lm-124Lm/W

*RMLED-7204-42W-4-4539Lm-108Lm/W

RMLED-7204-75W-4-10332Lm-138Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-7300

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x625mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço tratada contra ferrugem

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Moldura: Alumínio extrudado.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Luz: Uniforme e difusa.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

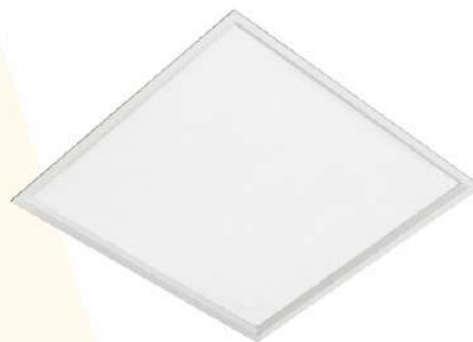
Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

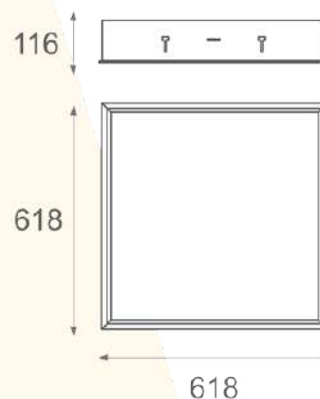
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7300-34W-3-BR

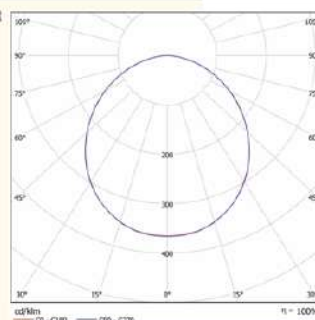


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-7300-34W-4440-4-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7300-34W-3-5112Lm-150Lm/W

RMLED-7300-34W-3-4203Lm-124Lm/W

RMLED-7300-37W-3-4356Lm-118Lm/W

RMLED-7300-37W-3-3581Lm-97Lm/W

RMLED-7300-43W-3-4258Lm-99Lm/W

RMLED-7300-43W-3-3500Lm-82Lm/W

RMLED-7300-59W-3-5636Lm-95Lm/W

RMLED-7300-59W-3-4634Lm-79Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7300-34W-4-5400Lm-159Lm/W

RMLED-7300-34W-4-4440Lm-130Lm/W

RMLED-7300-37W-4-4572Lm-123Lm/W

RMLED-7300-37W-4-3759Lm-101Lm/W

RMLED-7300-43W-4-4538Lm-105Lm/W

RMLED-7300-43W-4-3731Lm-87Lm/W

RMLED-7300-59W-4-6009Lm-101Lm/W

RMLED-7300-59W-4-4940Lm-84Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-730 I

Tipo

Embutir - Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x625mm.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço tratada contra ferrugem.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Moldura: Alumínio extrudado.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Luz: Uniforme e difusa.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC.

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação.

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de **100%** do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

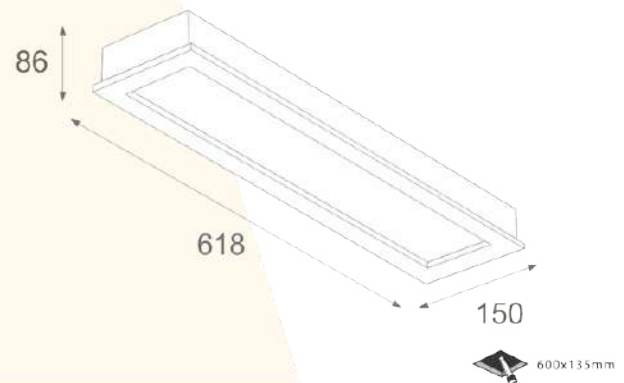
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7301-14W-3-1458Lm-104Lm/W-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não Disponível

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO	CONSUMO	FLUXO	EFICIÊNCIA	MODELO	CONSUMO	FLUXO	EFICIÊNCIA
RMLED-7301-14W-3-1458Lm-104Lm/W				RMLED-7301-14W-4-1530Lm-109Lm/W			
RMLED-7301-14W-3-1199Lm-86Lm/W				RMLED-7301-14W-4-1258Lm-90Lm/W			
RMLED-7301-15W-3-1376Lm-92Lm/W				RMLED-7301-15W-4-1467Lm-98Lm/W			
RMLED-7301-15W-3-1131Lm-75Lm/W				RMLED-7301-15W-4-1206Lm-80Lm/W			
RMLED-7301-16W-3-2016Lm-126Lm/W				RMLED-7301-16W-4-2115Lm-132Lm/W			
RMLED-7301-16W-3-1658Lm-104Lm/W				RMLED-7301-16W-4-1739Lm-109Lm/W			
RMLED-7301-17W-3-1524Lm-90Lm/W				RMLED-7301-17W-4-1646Lm-97Lm/W			
RMLED-7301-17W-3-1253Lm-74Lm/W				RMLED-7301-17W-4-1353Lm-80Lm/W			

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-7302

Tipo

Embutir - Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x1250mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço tratada contra ferrugem.

Moldura: Alumínio extrudado.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Luz: Uniforme e difusa.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

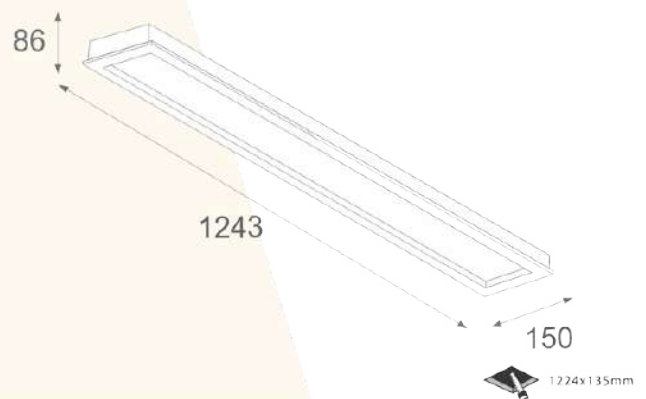
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-7302-24W-3-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não Disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO	CONSUMO	FLUXO	EFICIÊNCIA
RMLED-7302-24W-3-2502Lm-104Lm/W			
RMLED-7302-24W-3-2057Lm-86Lm/W			
RMLED-7302-36W-3-4914Lm-137Lm/W			
RMLED-7302-36W-3-4040Lm-112Lm/W			
RMLED-7302-39W-3-3665Lm-94Lm/W			
RMLED-7302-39W-3-3013Lm-77Lm/W			
RMLED-7302-59W-3-5637Lm-96Lm/W			
RMLED-7302-59W-3-4634Lm-79Lm/W			

LINHA 4000K

MODELO	CONSUMO	FLUXO	EFICIÊNCIA
RMLED-7302-24W-4-2628Lm-110Lm/W			
RMLED-7302-24W-4-2160Lm-90Lm/W			
RMLED-7302-36W-4-5166Lm-143Lm/W			
RMLED-7302-36W-4-4248Lm-118Lm/W			
RMLED-7302-39W-4-3960Lm-102Lm/W			
RMLED-7302-39W-4-3256Lm-83Lm/W			
RMLED-7302-59W-4-6009Lm-102Lm/W			
RMLED-7302-59W-4-4941Lm-84Lm/W			

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

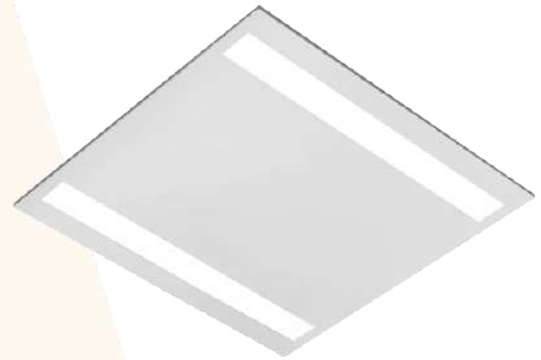
RMLED-7309

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x625mm

Imagem

Ref.: RMLED-7309-24W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

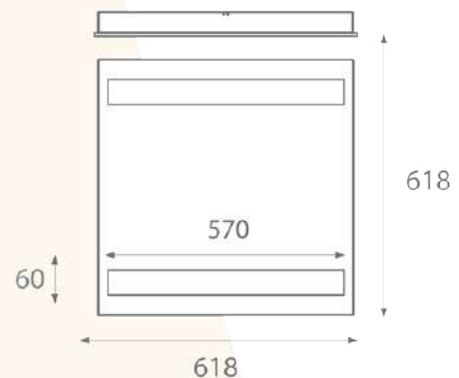
Difusor: Policarbonato fosco de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7309-24W-3-2377m-99Lm/W

RMLED-7309-36W-3-4668Lm-130Lm/W

RMLED-7309-39W-3-3482Lm-89Lm/W

RMLED-7309-59W-3-5335Lm-91Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7309-24W-4-2497Lm-104Lm/W

RMLED-7309-36W-4-4908Lm-136Lm/W

RMLED-7309-39W-4-3762Lm-96Lm/W

RMLED-7309-59W-4-5709Lm-97Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

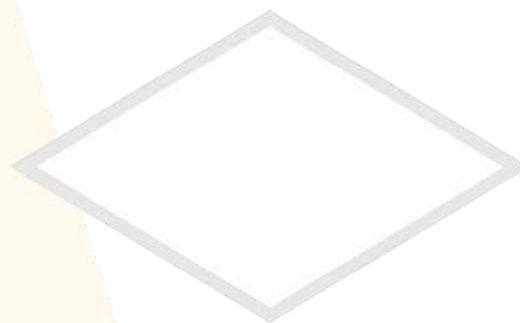
RMLED-7322

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil "T" standard. modulação 625x625mm

Imagem

Ref.: RMLED-7322-34W-4-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço tratada contra ferrugem

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Luz: Uniforme e difusa.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

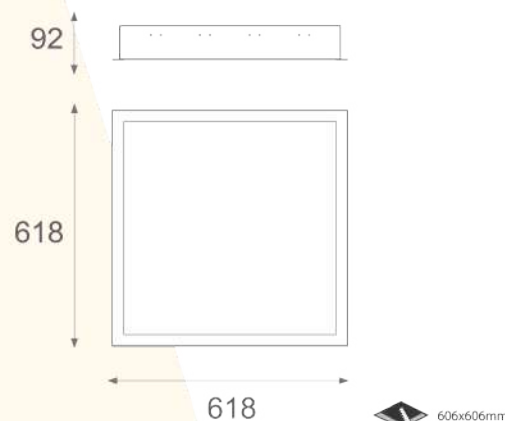
Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

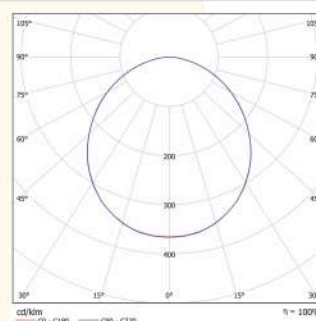
THD: < 20%

Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-7322-34W-4-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7322-34W-3-5112Lm-150Lm/W

RMLED-7322-34W-3-4203Lm-124Lm/W

RMLED-7322-37W-3-4356Lm-118Lm/W

RMLED-7322-37W-3-3581Lm-97Lm/W

RMLED-7322-43W-3-4258Lm-99Lm/W

RMLED-7322-43W-3-3500Lm-82Lm/W

RMLED-7322-59W-3-5636Lm-95Lm/W

RMLED-7322-59W-3-4634Lm-79Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-7322-34W-4-5400Lm-159Lm/W

RMLED-7322-34W-4-4440Lm-130Lm/W

RMLED-7322-37W-4-4572Lm-123Lm/W

RMLED-7322-37W-4-3759Lm-101Lm/W

RMLED-7322-43W-4-4538Lm-105Lm/W

RMLED-7322-43W-4-3731Lm-87Lm/W

RMLED-7322-59W-4-6009Lm-101Lm/W

RMLED-7322-59W-4-4940Lm-84Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8200

Tipo

Embutir – Forro de gesso e similares,
Forro modular com perfil “T” standard. modulação 625x1250mm

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-7200-A - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-7200-M - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato fosco de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50.000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

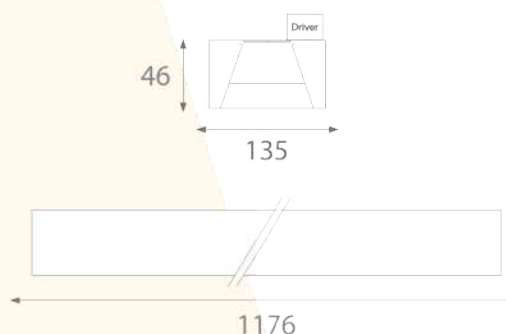
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8200-x-24W-3-2502Lm-104Lm/W-3-BR

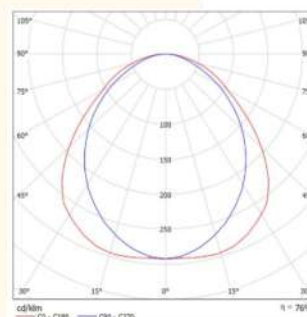


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-7200-36-4-2-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8200-24W-3-2502Lm-104Lm/W

RMLED-8200-36W-3-4914Lm-137Lm/W

RMLED-8200-39W-3-3665Lm-94Lm/W

RMLED-8200-59W-3-5637Lm-96Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8200-24W-4-2628Lm-110Lm/W

RMLED-8200-36W-4-5166Lm-143Lm/W

RMLED-8200-39W-4-3960Lm-102Lm/W

RMLED-8200-59W-4-6009Lm-101,85Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8202

Tipo

Sobrepor.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-8202-**A** Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-8202-**M** Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato fosco de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

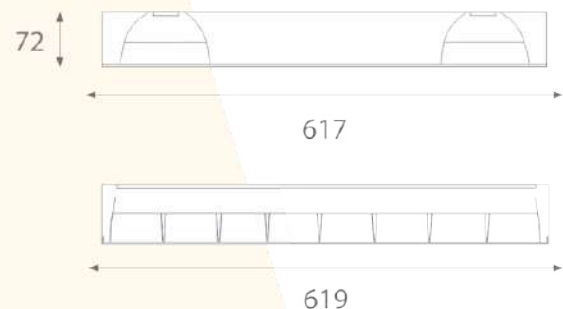
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8202-**x**-36W-3-BR

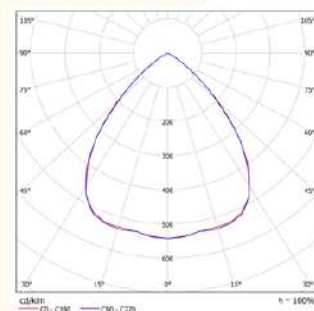


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-8202-36W-3-BR



Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8202-24W-3-2502Lm-104Lm/W

RMLED-8202-36W-3-4914Lm-137Lm/W

RMLED-8202-39W-3-3665Lm-94Lm/W

RMLED-8202-59W-3-5637Lm-96Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8202-24W-4-2628Lm-110Lm/W

RMLED-8202-36W-4-5166Lm-143Lm/W

RMLED-8202-39W-4-3960Lm-102Lm/W

RMLED-8202-59W-4-6009Lm-102Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-8203

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-8203-**x**-27W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-8203-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-8203-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmissão.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

* **Tensão alimentação:** 100-240V

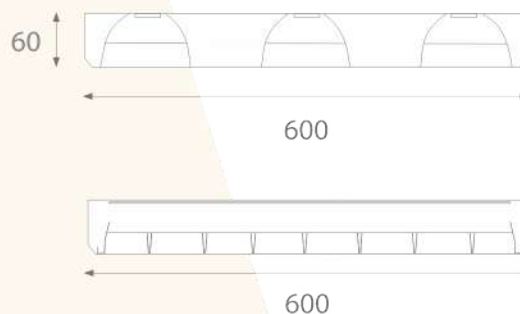
Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

THD: < 20%

Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8203-27W-3-3267Lm-121Lm/W

RMLED-8203-37W-3-5049Lm-136Lm/W

***RMLED-8203-42W-3-4159Lm-99Lm/W**

RMLED-8203-45W-3-4227Lm-94Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8203-27W-4-3429Lm-127Lm/W

RMLED-8203-37W-4-5319Lm-144Lm/W

***RMLED-8203-42W-4-4494Lm-107Lm/W**

RMLED-8203-45W-4-4506Lm-100Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8205

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-8205-**M**-35W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Opção 1: RMLED-8205-**A** - Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho 99,85%;

Opção 2: RMLED-8205-**M** - Parabólicos em alumínio MATT fosco.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

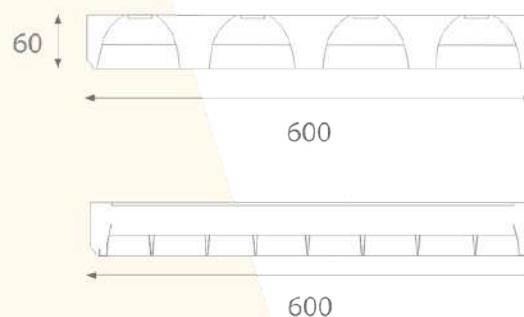
Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem Ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

* **Tensão alimentação:** 100-240V

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

THD: < 20%

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8205-35W-3-5112Lm-146Lm/W

RMLED-8205-37W-3-4356Lm-118Lm/W

*RMLED-8205-42W-3-4258Lm-101Lm/W

RMLED-8205-75W-3-9828Lm-131Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8205-35W-4-5400Lm-154Lm/W

RMLED-8205-37W-4-4572Lm-124Lm/W

*RMLED-8205-42W-4-4539Lm-108Lm/W

RMLED-8205-75W-4-10332Lm-138Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

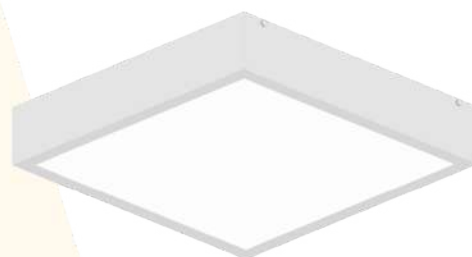
RMLED-8300

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-8300-34W-4-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio.

Difusor: Translúcido de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco;

PR = Prata.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: Opcional, acrescentar **-E** ao código de especificação

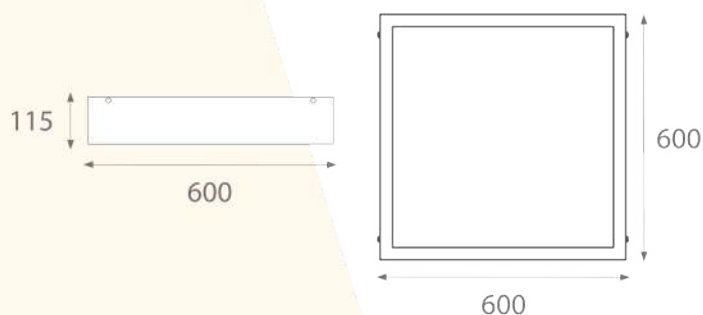
Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

THD: < 20%

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8300-34W-3-5112Lm-150Lm/W

RMLED-8300-34W-3-4203Lm-124Lm/W

RMLED-8300-37W-3-4356Lm-118Lm/W

RMLED-8300-37W-3-3581Lm-97Lm/W

RMLED-8300-43W-3-4258Lm-99Lm/W

RMLED-8300-43W-3-3500Lm-82Lm/W

RMLED-8300-59W-3-5636Lm-95Lm/W

RMLED-8300-59W-3-4634Lm-79Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8300-34W-4-5400Lm-159Lm/W

RMLED-8300-34W-4-4440Lm-130Lm/W

RMLED-8300-37W-4-4572Lm-123Lm/W

RMLED-8300-37W-4-3759Lm-101Lm/W

RMLED-8300-43W-4-4538Lm-105Lm/W

RMLED-8300-43W-4-3731Lm-87Lm/W

RMLED-8300-59W-4-6009Lm-101Lm/W

RMLED-8300-59W-4-4940Lm-84Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

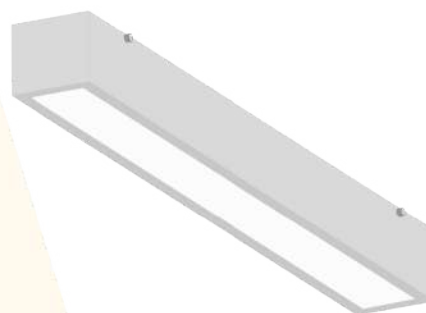
RMLED-8302

Tipo

Sobrepor

Imagem

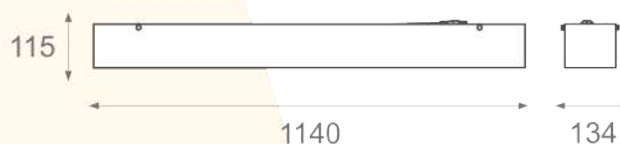
Ref.: RMLED-8302-24W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço tratada contra ferrugem.**Moldura:** Alumínio extrudado.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco.**Luz:** Uniforme e difusa.

Desenho técnico



Outros

Grau de proteção: IP-20.**Opções de Controle:** ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Fotometria

Não Disponível.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°**Ra:** >80%

Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob consulta.**Tipo:** Corrente Constante**Eficiência:** >90%**Fator de Potência:** >0,92**THD:** < 20%

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8302-24W-3-2502Lm-104Lm/W

RMLED-8302-24W-3-2057Lm-86Lm/W

RMLED-8302-36W-3-4914Lm-137Lm/W

RMLED-8302-36W-3-4040Lm-112Lm/W

RMLED-8302-39W-3-3665Lm-94Lm/W

RMLED-8302-39W-3-3013Lm-77Lm/W

RMLED-8302-59W-3-5637Lm-96Lm/W

RMLED-8302-59W-3-4634Lm-79Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8302-24W-4-2628Lm-110Lm/W

RMLED-8302-24W-4-2160Lm-90Lm/W

RMLED-8302-36W-4-5166Lm-143Lm/W

RMLED-8302-36W-4-4248Lm-118Lm/W

RMLED-8302-39W-4-3960Lm-102Lm/W

RMLED-8302-39W-4-3256Lm-83Lm/W

RMLED-8302-59W-4-6009Lm-102Lm/W

RMLED-8302-59W-4-4941Lm-84Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹ A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

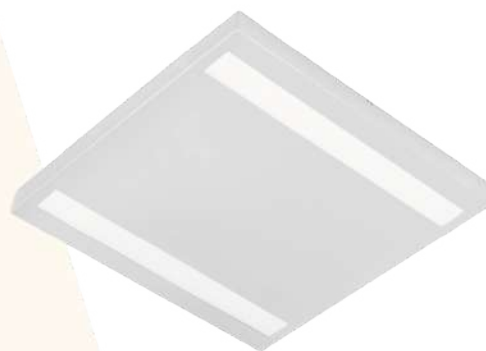
RMLED-8309

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-8309-24W-3-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.**Difusor:** Policarbonato fosco de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** BR = Branco, acabamento microtexturizado.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.**Opções de Controle:** ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

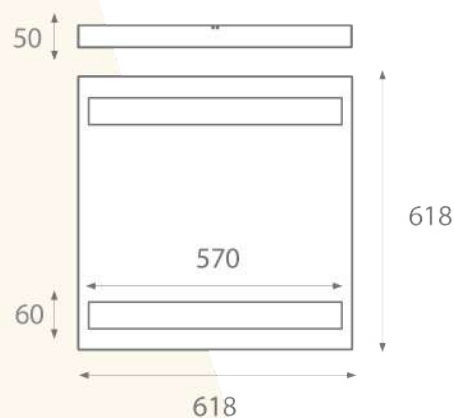
Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°**Ra:** >80%

Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.**Tipo:** Corrente Constante**Eficiência:** >90%**Fator de Potência:** >0,92**THD:** < 20%

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA**RMLED-8309-24W-3-2377m-99Lm/W****RMLED-8309-36W-3-4668Lm-130Lm/W****RMLED-8309-39W-3-3482Lm-89Lm/W****RMLED-8309-59W-3-5335Lm-91Lm/W**

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA**RMLED-8309-24W-4-2497Lm-104Lm/W****RMLED-8309-36W-4-4908Lm-136Lm/W****RMLED-8309-39W-4-3762Lm-96Lm/W****RMLED-8309-59W-4-5709Lm-97Lm/W****Outras potências e opções de eficiência sob consulta****FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).**¹ A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8400

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-8400-59W-4-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho.

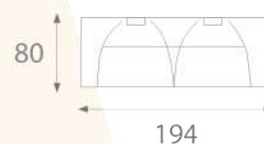
Difusor: Poliestireno transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Fotometria

Não Disponível.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

THD: < 20%

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8400-59W-4-8360Lm-142Lm/W

RMLED-8400-81W-4-8360Lm-103Lm/W

RMLED-8400-83W-4-12046Lm-145m/W

RMLED-8400-106W-4-14337Lm-135Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-840 I

Tipo

Sobrepor.

Imagem

Ref.: RMLED-8401-89W-4-BR



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Refletor/Aletas: Parabólicos em alumínio anodizado alto brilho.

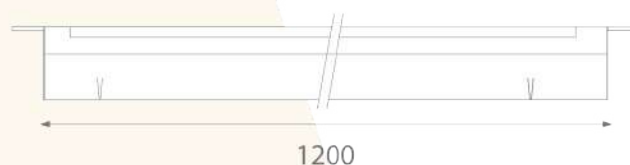
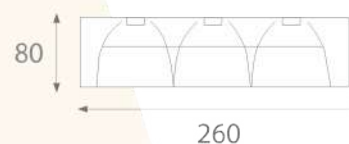
Difusor: Poliestireno transparente.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Desenho técnico



Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Fotometria

Não Disponível.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

THD: < 20%

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8401-89W-4-12540Lm-141Lm/W

RMLED-8401-122W-4-12540Lm-103Lm/W

RMLED-8401-124W-4-18069Lm-145Lm/W

RMLED-8401-158W-4-21506Lm-136Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 24°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8402-350

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmissão.

Opção 1: RMLED-8402-350-**I** - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8402-350-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

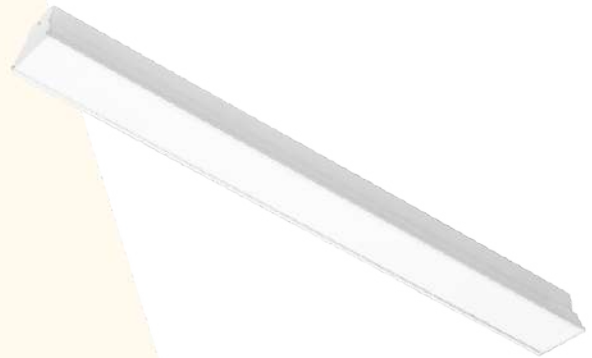
Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

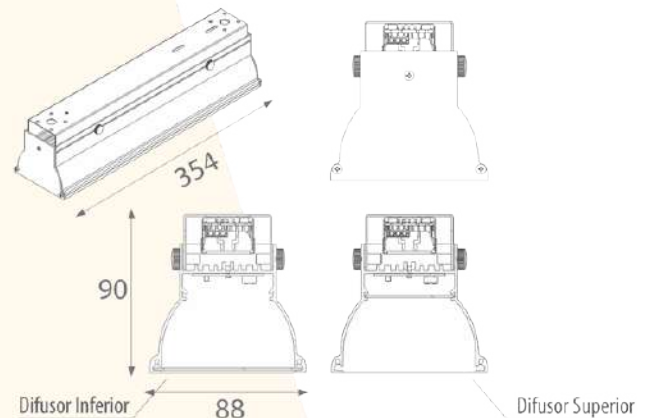
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8402-350-I-19W-3-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-350-19W-3-2174Lm-114Lm/W

RMLED-8402-350-20W-3-2278Lm-113Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-350-20W-4-2283Lm-120Lm/W

RMLED-8402-350-20W-4-2391Lm-115Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8402-350-15W-5-1924Lm-128Lm/W

RMLED-8402-350-19W-5-2361Lm-124Lm/W

RMLED-8402-350-20W-5-2391Lm-119Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-8402-580

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8402-580-**I** - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8402-580-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

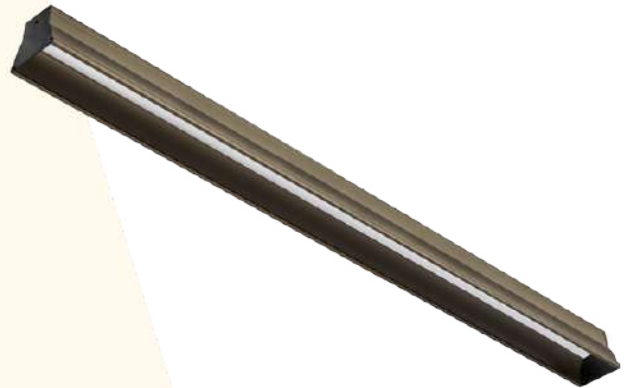
Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

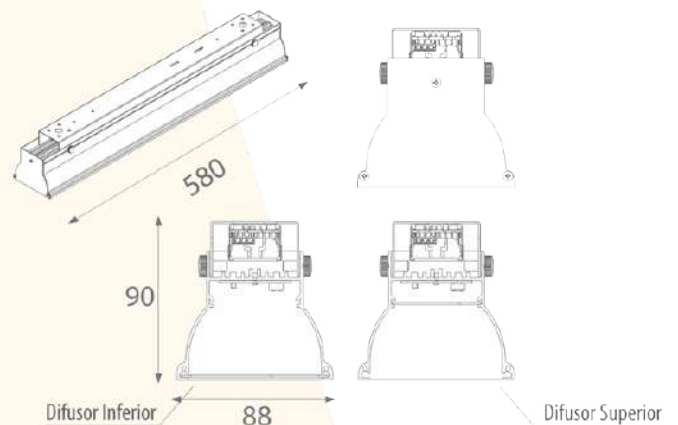
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8402-580-S-19W-3-BZ



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-580-21W-3-2116Lm-101Lm/W

RMLED-8402-580-29W-3-3261Lm-112Lm/W

RMLED-8402-580-36W-3-5247Lm-146Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8402-580-26W-5-3843Lm-148Lm/W

RMLED-8402-580-36W-5-5895Lm-164Lm/W

RMLED-8402-580-29W-5-3536Lm-122Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-580-21W-4-2281Lm-109Lm/W

RMLED-8402-580-29W-4-3425Lm-118Lm/W

RMLED-8402-580-36W-4-5708Lm-159Lm/W

RMLED-8402-580-39W-4-4623Lm-118Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA + LED + DRIVER).

RMLED-8402-1140

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmissão.

Opção 1: RMLED-8402-1140-**I** - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8402-1140-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

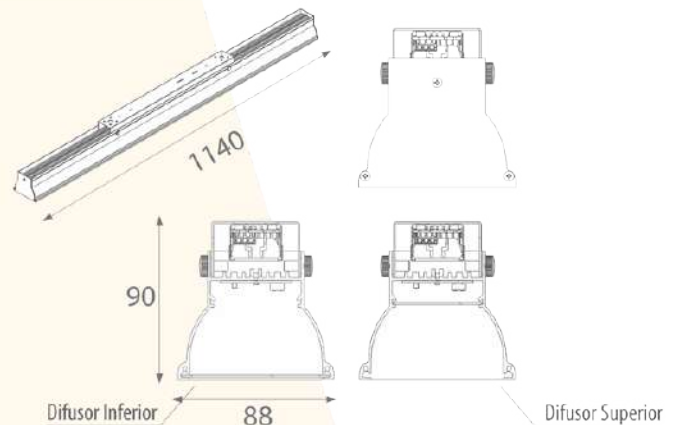
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8402-1140-I-40W-3-PT



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-1140-40W-3-4232Lm-106Lm/W

RMLED-8402-1140-56W-3-6522Lm-116Lm/W

RMLED-8402-1140-89W-3-10494Lm-118Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-1140-40W-4-4562Lm-114Lm/W

RMLED-8402-1140-56W-4-6849Lm-122Lm/W

RMLED-8402-1140-72W-4-9246Lm-128Lm/W

RMLED-8402-1140-89W-4-11416Lm-129Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8402-1140-56W-5-7072Lm-126Lm/W

RMLED-8402-1140-57W-5-7686Lm-135Lm/W

RMLED-8402-1140-89W-5-11788Lm-133Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA + LED + DRIVER).

RMLED-8402-2260

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8402-2260-**I** - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8402-2260-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

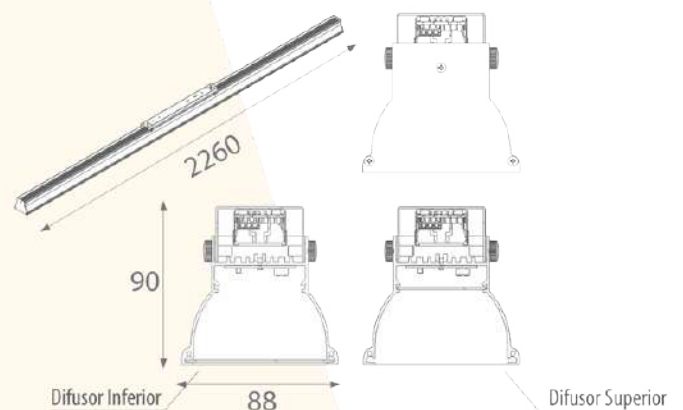
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8402-2260-S-78W-3-AN



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-2260-78W-3-8463Lm-108Lm/W

RMLED-8402-2260-106W-3-13046Lm-123Lm/W

RMLED-8402-2260-177W-3-20989Lm-177Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8402-2260-78W-4-9124Lm-117Lm/W

RMLED-8402-2260-106W-4-13044Lm-123Lm/W

RMLED-8402-2260-177W-4-22833Lm-129Lm/W

RMLED-8402-2260-140W-4-18495Lm-132Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8402-2260-103W-5-15375Lm-145Lm/W

RMLED-8402-2260-106W-5-14144Lm-133Lm/W

RMLED-8402-2260-177W-5-23576Lm-133Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-8403-350

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmissão.

Opção 1: RMLED-8403-350-I - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8403-350-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

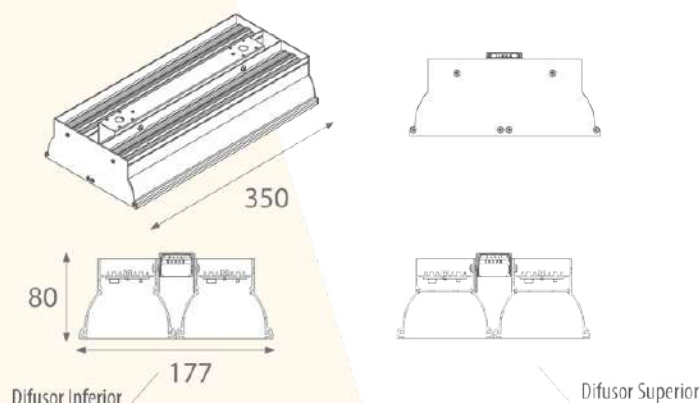
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8403-350-I-27W-3-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8403-350-39W-3-4353Lm-112Lm/W

RMLED-8403-350-39W-3-4560Lm-117Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8403-350-39W-4-4571Lm-117Lm/W

RMLED-8403-350-39W-4-4628Lm-118Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8403-350-27W-5-3757Lm-138Lm/W

RMLED-8403-350-39W-5-4721Lm-121Lm/W

RMLED-8403-350-39W-5-4787Lm-123Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA + LED + DRIVER).

RMLED-8403-580

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmissão.

Opção 1: RMLED-8403-580-**I** - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8403-580-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

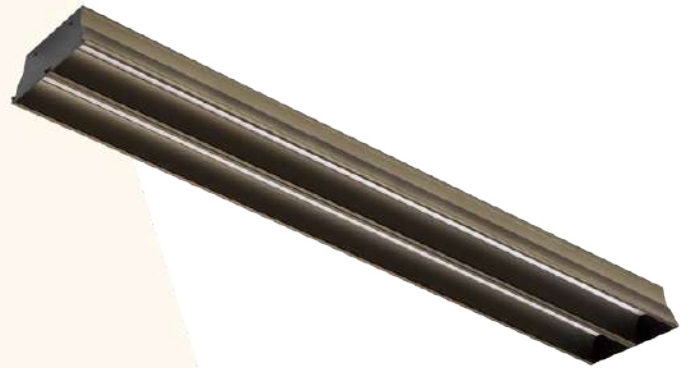
Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

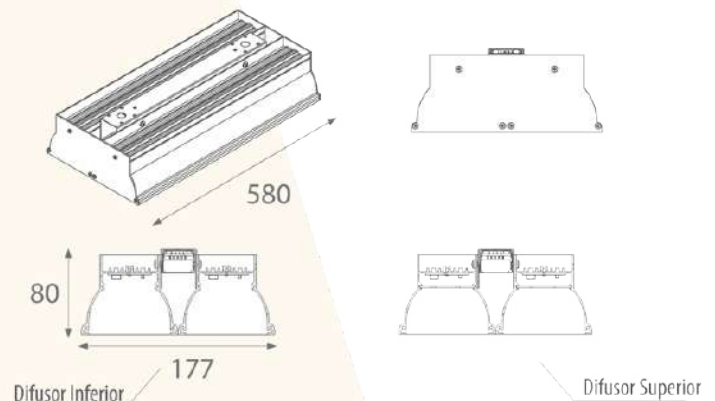
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8403-580-S-40W-3-BZ



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO	CONSUMO	FLUXO	EFICIÊNCIA
RMLED-8403-580-40W-3	4232Lm	106Lm/W	
RMLED-8403-580-56W-3	6522Lm	116Lm/W	
RMLED-8403-580-89W-3	10493Lm	118Lm/W	

LINHA 5000K

RMLED-8403-580-56W-5	7072Lm	126Lm/W
RMLED-8403-580-57W-5	7686Lm	135Lm/W
RMLED-8403-580-89W-5	11788Lm	133Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

LINHA 4000K

MODELO	CONSUMO	FLUXO	EFICIÊNCIA
RMLED-8403-580-40W-4	4562Lm	114Lm/W	
RMLED-8403-580-56W-4	6849Lm	122Lm/W	
RMLED-8403-580-72W-4	9246Lm	128Lm/W	
RMLED-8403-580-89W-4	11414Lm	129Lm/W	

RMLED-8403-1140

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Difusor: Prismático ou texturizado de alta transmissão.

Opção 1: RMLED-8403-1140-I - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8403-1140-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:

Dif. Inferior Dif. Superior



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

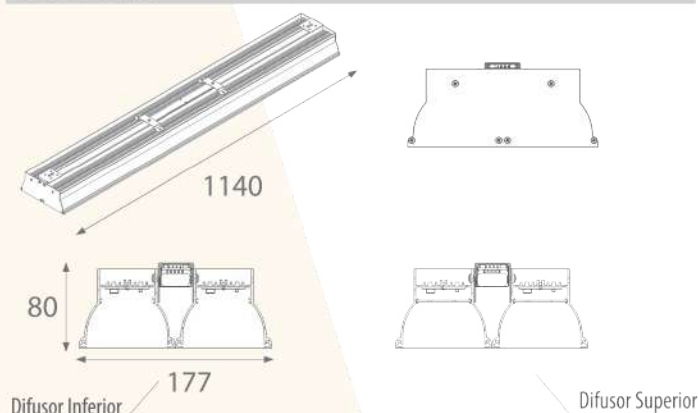
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8403-1140-78W-3-PT



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8403-1140-78W-3-8463Lm-108Lm/W

RMLED-8403-1140-106W-3-13044Lm-123Lm/W

RMLED-8403-1140-177W-3-20985Lm-118Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8403-1140-78W-4-9124Lm-117Lm/W

RMLED-8403-1140-106W-4-13697Lm-129Lm/W

RMLED-8403-1140-139W-4-18492Lm-132Lm/W

RMLED-8403-1140-177W-4-22829Lm-129Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8403-1140-106W-5-15372Lm-145Lm/W

RMLED-8403-1140-106W-5-14144Lm-133Lm/W

RMLED-8403-1140-177W-5-23576Lm-133Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8404-350

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8404-350-I - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8404-350-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão).

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas.

Baterias: 12V 7Ah.

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

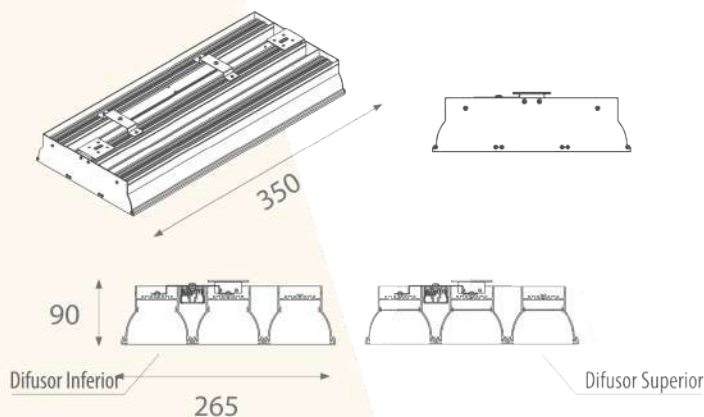
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8404-350-I-27W-4-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8404-350-27W-4-3689Lm-136Lm/W

RMLED-8404-350-30W-4-3227Lm-106Lm/W

RMLED-8404-350-30W-4-3098Lm-103Lm/W

RMLED-8404-350-53W-4-6849Lm-129Lm/W

RMLED-8404-350-54W-4-6933Lm-128Lm/W

LINHA 5000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8404-350-40W-5-5764Lm-143Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8404-580

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8404-580-**I** - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8404-580-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

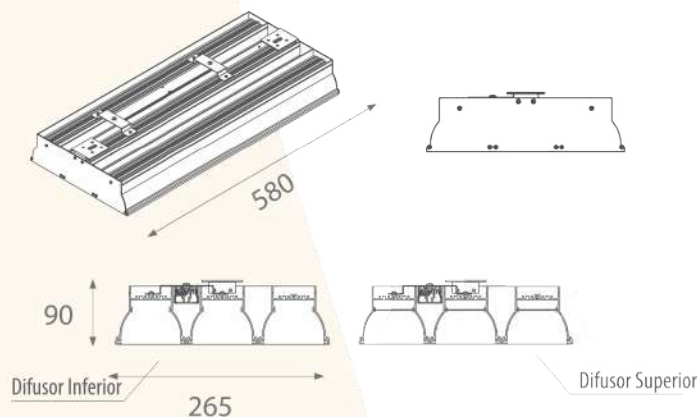
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8404-580-5-60W-3-AN



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8404-580-60W-3-6347Lm-106Lm/W

RMLED-8404-580-80W-3-9783Lm-123Lm/W

RMLED-8404-580-129W-3-15739Lm-122Lm/W

RMLED-8404-580-129W-3-15739Lm-122Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8404-580-60W-4-6843Lm-114Lm/W

RMLED-8404-580-80W-4-10273Lm-129Lm/W

RMLED-8404-580-108W-4-13869Lm-128Lm/W

RMLED-8404-580-108W-4-13869Lm-128Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8404-580-80W-5-10608Lm-133Lm/W

RMLED-8404-580-80W-5-11529Lm-145Lm/W

RMLED-8404-580-129W-5-17682Lm-137Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8404-I | 40

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8404-1140-I - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8404-1140-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado;

BR = Branco;

BZ = Bronze;

PT = Preto.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

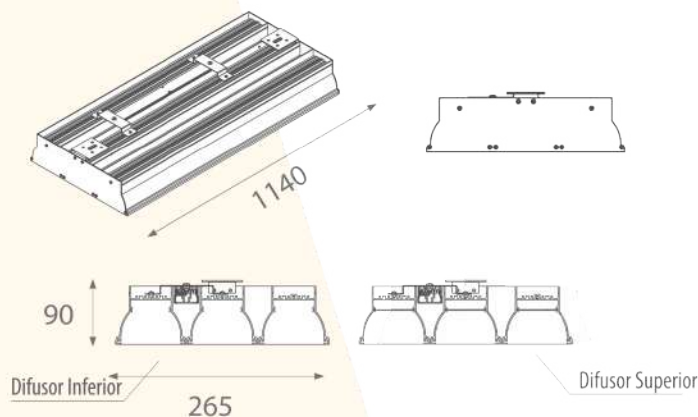
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8404-1140-I-S-I-60W-3-AN



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8404-1140-50W-4-6759Lm-136Lm/W

RMLED-8404-1140-82W-4-9755Lm-119Lm/W

RMLED-8404-1140-107W-4-14700Lm-137Lm/W

RMLED-8404-1140-116W-4-13686Lm-118Lm/W

RMLED-8404-1140-117W-4-11264Lm-96Lm/W

RMLED-8404-1140-159W-4-20546Lm-129Lm/W

RMLED-8404-1140-180W-4-23970Lm-133Lm/W

RMLED-8404-1140-209W-4-27738Lm-132Lm/W

RMLED-8404-1140-266W-4-34243Lm-129Lm/W

LINHA 5000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8404-1140-159W-4-23058Lm-145Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8405-350

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8405-350-I - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8405-350-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas.

Baterias: 12V 7Ah.

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

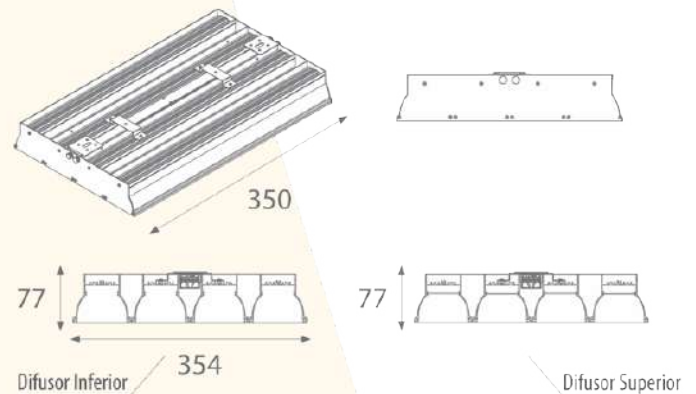
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8405-350-I-3-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8405-350-40W-3-4193Lm-104Lm/W

RMLED-8405-350-56W-3-6523Lm-116Lm/W

RMLED-8405-350-89W-3-10494Lm-118Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8405-350-40W-4-4520Lm-112Lm/W

RMLED-8405-350-56W-4-6850Lm-122Lm/W

RMLED-8405-350-89W-4-9248Lm-128Lm/W

RMLED-8404-350-89W-4-11416Lm-128Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8405-350-53W-5-7615Lm-143Lm/W

RMLED-8405-350-56W-5-7073Lm-126Lm/W

RMLED-8405-350-89W-5-11790Lm-132Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-8405-580

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8405-580-I - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8405-580-S - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - E ao código de especificação

Autonomia: superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz:



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potência: >0,92

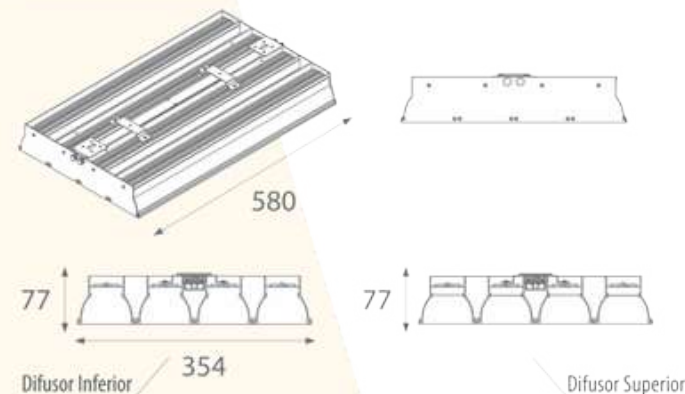
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8405-580-5-78W-3-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8405-580-78W-3-8464Lm-108Lm/W

RMLED-8405-580-106W-3-13046Lm-123Lm/W

RMLED-8405-580-178W-3-20989Lm-117Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8405-580-78W-4-9126Lm-117Lm/W

RMLED-8405-580-106W-4-13700Lm-129Lm/W

RMLED-8405-580-140W-4-18495Lm-132Lm/W

RMLED-8404-580-178W-4-22833Lm-128Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8405-580-103W-5-15375Lm-103Lm/W

RMLED-8405-580-106W-5-14147Lm-133Lm/W

RMLED-8405-580-178W-5-23580Lm-132Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-8405-1140

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.

Difusor: Policarbonato translúcido de alta transmitância.

Opção 1: RMLED-8405-1140-**I** - Difusor Inferior.

Opção 1: RMLED-8405-1140-**S** - Difusor Superior.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: BR = Branco.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas.

Baterias: 12V 7Ah.

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de Luz: Dif Inf. Facho de Luz: Dif. Sup. Facho de Luz: Misto



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação: 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

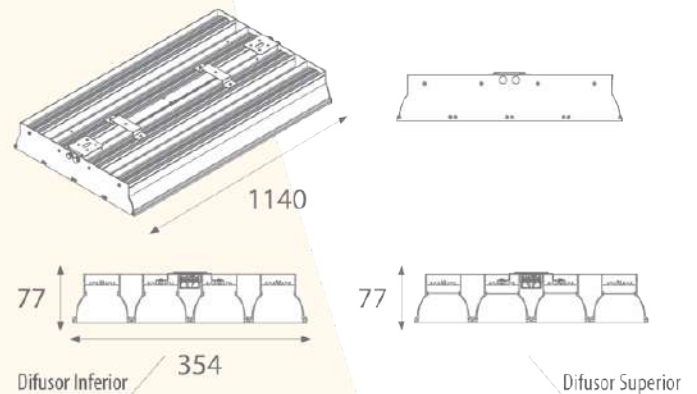
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8405-1140-I-S-S-I-156W-3-AN



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8405-1140-156W-3-16928Lm-108Lm/W

RMLED-8405-1140-212W-3-26092Lm-123Lm/W

RMLED-8405-1140-356W-3-41978Lm-117Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8405-1140-156W-4-18252Lm-117Lm/W

RMLED-8405-1140-212W-4-27400Lm-129Lm/W

RMLED-8405-1140-280W-4-36990Lm-132Lm/W

RMLED-8404-1140-356W-4-45666Lm-128Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8405-1140-206W-5-30750Lm-149Lm/W

RMLED-8405-1140-212W-5-28294Lm-133Lm/W

RMLED-8405-1140-356W-5-47160Lm-132Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

RMLED-8406

Tipo

Sobrepor.

Imagem

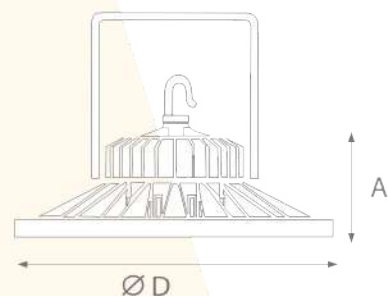
Ref.: RMLED-8406-120W-5-PT



Características construtivas da luminária

Corpo: Chapa de aço protegida contra ferrugem.**Difusor:** Translúcido de alta transmitância.**Pintura:** Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.**Cores:** PT = Preto.

Desenho técnico



Outros

Fonte/Driver: Bivolt.**Vida útil:** 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.**Suspensão/Fixação:** Alça em alumínio.

Fotometria

Não Disponível



LED

120W - 12000 Lúmens - 95lm/W - 5700K = 5

200W - 20000 Lúmens - 95lm/W - 5700K = 5

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-8406-120W-5-PT	A=142; D=295
RMLED-8406-200W-5-PT	A=151; D=380

Temperatura
de cor do LED

Cor

RMLED-8407

Tipo

Sobrepor.
Ideal para fachadas - Galpões com pé direito baixo.

Características:

Corpo: Plástico resistente com proteção UV.
Suporte: Articulado para direcionar a luz.
Ângulo de abertura: 120°.
Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.
Cores: CZ = Cinza.

Outros

Fonte/Driver: Bivolt Automático (127/220V AC).
Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.
Grau de Proteção: IP-65.
Temperatura de Operação: -20°C a +45°C
IRC>80%

Facho de luz: 120°



LED

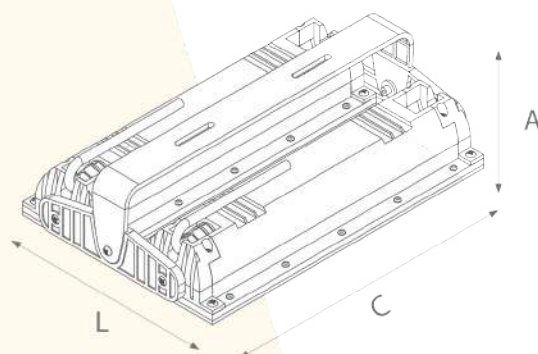
10W - 1000lm - 100lm/W - 4000K = 4; 5000K = 5; 5700K = 57 - 1 Módulo
16W - 2000lm - 125lm/W - 4000K = 4; 5000K = 5; 5700K = 57 - 1 Módulo
18W - 2500lm - 138lm/W - 4000K = 4; 5000K = 5; 5700K = 57 - 1 Módulo
32W - 4000lm - 125lm/W - 4000K = 4; 5000K = 5; 5700K = 57 - 2 Módulos
36W - 5000lm - 156lm/W - 4000K = 4; 5000K = 5; 5700K = 57 - 2 Módulos

Imagem

Ref.: RMLED-8407-36W-X-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

CÓDIGO	DIMENSÕES
RMLED-8407-10W-X-BR	A=78; C=272; L=78
RMLED-8407-16W-X-BR	A=78; C=272; L=78
RMLED-8407-18W-X-BR	A=78; C=272; L=78
RMLED-8407-32W-X-BR	A=78; C=272; L=179
RMLED-8407-36W-X-BR	A=78; C=272; L=179

Temperatura
de cor do LED

Cor



RMLED-84 | 2-1 | 40

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Refletor/Aletas: **Opção 1:** RMLED-8412-1140-**A** - Parabólicos em alumínio alto brilho.

Opção 1: RMLED-8412-1140-**M** - Parabólicos em alumínio MATT (fosco).

Difusor Superior: Texturizado de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

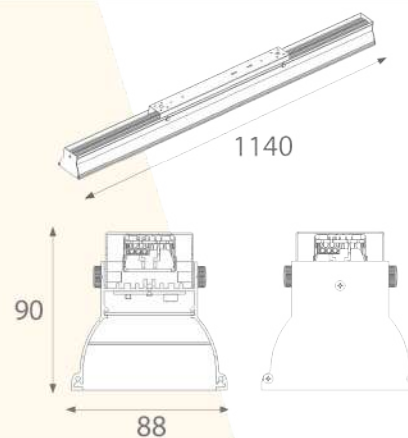
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8412-1140-M-40W-3-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8412-1140-40W-3-3724Lm-93Lm/W

RMLED-8412-1140-56W-3-5739Lm-102Lm/W

RMLED-8412-1140-89W-3-9234Lm-103Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8412-1140-40W-4-4014Lm-100Lm/W

RMLED-8412-1140-56W-4-6027Lm-107Lm/W

RMLED-8412-1140-72W-4-8136Lm-113Lm/W

RMLED-8412-1140-89W-4-10044Lm-113Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8412-1140-56W-5-6223Lm-111Lm/W

RMLED-8412-1140-57W-5-6763Lm-118Lm/W

RMLED-8412-1140-89W-5-10373Lm-116Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-8413-1140

Tipo

Sobrepor.

Peça Sustentável

Vantagens do alumínio: Alta resistência e durabilidade;

Resistência à corrosão, maresia/regiões litorâneas;

Baixo peso;

Não inflamável;

100% reciclável;

Leveza.

Características construtivas da luminária

Corpo: Alumínio extrudado.

Refletor/Aletas: **Opção 1:** RMLED-8413-1140-**A** - Parabólicos em alumínio alto brilho.

Opção 1: RMLED-8413-1140-**M** - Parabólicos em alumínio MATT (fosco).

Difusor Superior: Texturizado de alta transmitância.

Pintura: Eletrostática em epóxi-pó em poliéster com secagem em estufa.

Cores: AN = Anodizado; BR = Branco;

BZ = Bronze; PT = Preto.

Outras cores sob consulta.

Outros

Grau de proteção: IP-20.

Opções de Controle: ON-OFF (padrão)

Opcionais

Dimerizável - 1 - 10V

Dimerizável - DALI

Dimerizável - TRIAC

Módulo de emergência: opcional, acrescentar - **E** ao código de especificação

Autonomia: Superior a 2 horas

Baterias: 12V 7Ah

Alimentação: 110 - 240V.

Fluxo luminoso aproximado de 25 ou 50% do fluxo total da luminária.

Facho de luz



LED

Módulos Led de alta eficiência, furação padrão Zhaga® L56W2/L56W4 termicamente independentes

Vida Útil: 50000¹ Horas, L70/B50 de acordo com a IES-LM-80-2008 @ Ta 24° +/- 5°

Ra: >80%



Imagem ilustrativa

DRIVER/FONTE

Tensão alimentação : 220-240V (padrão) outras opções sob-consulta.

Tipo: Corrente Constante

Eficiência: >90%

Fator de Potencia: >0,92

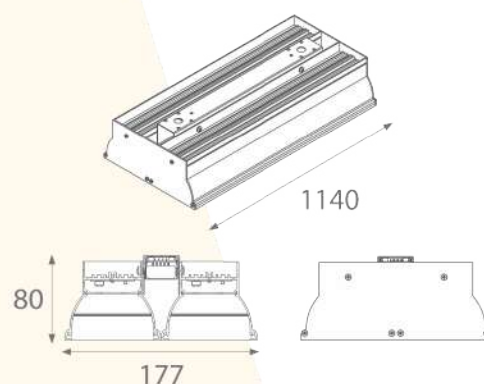
THD: < 20%

Imagem

Ref.: RMLED-8413-1140-M-78W-3-BR



Desenho técnico



Fotometria

Não disponível.

Códigos para especificação

LINHA 3000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8413-1140-78W-3-7447Lm-95Lm/W

RMLED-8413-1140-106W-3-11478Lm-108Lm/W

RMLED-8413-1140-177W-3-18466Lm-104Lm/W

LINHA 4000K

MODELO CONSUMO FLUXO EFICIÊNCIA

RMLED-8413-1140-78W-4-8029Lm-103Lm/W

RMLED-8413-1140-106W-4-12053Lm-113Lm/W

RMLED-8413-1140-139W-4-16272Lm-117Lm/W

RMLED-8413-1140-177W-4-20089Lm-113Lm/W

LINHA 5000K

RMLED-8413-1140-106W-5-13527Lm-127Lm/W

RMLED-8413-1140-106W-5-12446Lm-117Lm/W

RMLED-8413-1140-177W-5-20746Lm-117Lm/W

Outras potências e opções de eficiência sob consulta

FLUXO LUMINOSO E CONSUMO REFERENTE AO SISTEMA (LUMINÁRIA+LED+DRIVER).

¹A vida útil do LED pode variar de acordo com a temperatura ambiente de instalação. Calculado a Tc: 85°C e Ta: 35°C.

Devido à constante busca de aperfeiçoamento, os produtos MORGAN estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

RMLED-84 | 7

Tipo

Sobrepôr ou Pendente.

Características construtivas da luminária

Corpo: Policarbonato.

Difusor: Policarbonato transparente.

Suspensão/Fixação: Aço inoxidável.

Cores: CZ = Cinza.

Outros

Fonte/Driver: Multivolt 100-240V - 50-60Hz - 1150mA - Corrente constante - AFP.

Vida útil: 50000 horas¹, L70 de acordo com a IES-LM-80-2008.

Grau de proteção: IP-65 Classe II.

Facho de luz



LED

1x 38W - 3600 Lúmens - 4 x 60 led SMD 3528 - 95lm/W - 3000K = 3

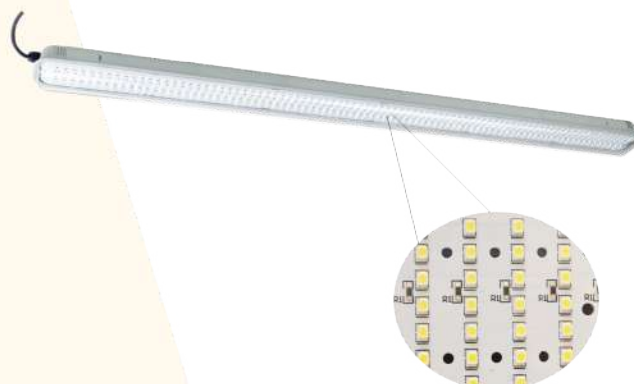
1x 38W - 3600 Lúmens - 4 x 60 led SMD 3528 - 95lm/W - 4000K = 4



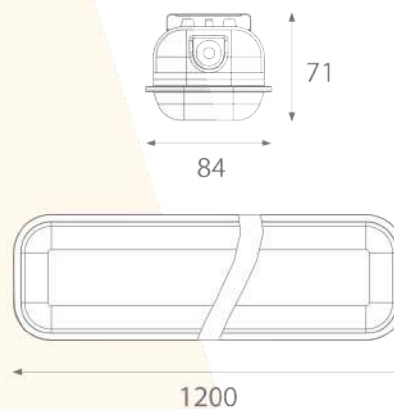
LED 3528

Imagem

Ref.: RMLED-8417-38W-3-CZ

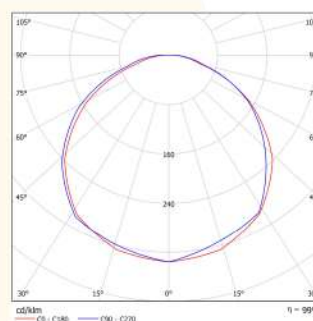


Desenho técnico



Fotometria

Ref.: RMLED-8417-38W-3-CZ



Códigos para especificação

RMLED-8417-38W-3-CZ

RMLED-8417-38W-4-CZ

Temperatura
de cor do LED

Cor