

LED



Normas: EN 60598-1, EN 60598-2-2



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

reas de Aplicação: Espaços Comerciais e de Negócios, Edifícios públicos, Espaços Residenciais, Escritórios, Restauração e Hotelaria, Espaços para a Arte e Cultura.

Montagem: Encastrar de teto.

Distribuição de Luz: Direta.

Fonte de Luz: LED 4000K, CRI>80, 50.000h de vida útil (@L80, B10, Ta 25 C).

Fonte de Alimentação: Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.

Materiais: Corpo: Perfil de alumínio extrudido.

Acabamento: Anodizado na cor natural.

Sistema de fixação: Niveladores trimless.

bGLARE - Difusor microprismático (módulo intermédio)



LAMP	UGR	W	lm	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	█	K1	K3	kg	HF	DALI
LED	≤19	24	3039	80	63	842x65x80	842x66	-	-	2,5	90337.L130.E	90337.L130.H
	≤19	30	4052	88	65	1122x65x80	1122x66	-	-	3,0	90337.L140.E	90337.L140.H
	≤19	37	5065	88	64	1402x65x80	1402x66	•	•	3,5	90337.L150.E	90337.L150.H
	≤19	42	6078	91	63	1682x65x80	1682x66	•	•	5,0	90337.L160.E	90337.L160.H
	-	49	7091	93	64	1964x65x80	1964x66	•	•	5,5	90337.L170.E	90337.L170.H
	-	61	8104	85	64	2244x65x80	2244x66	•	•	6,0	90337.L180.E	90337.L180.H
	-	67	9117	88	65	2524x65x80	2524x66	•	•	6,5	90337.L190.E	90337.L190.H
	-	74	10130	88	64	2804x65x80	2804x66	•	•	7,0	90337.L100.E	90337.L100.H

Adicionar sufixo para encomenda: █ Início - 00000.0000.0.0049 █ Fim - 00000.0000.0.0050

bLINE - Difusor em policarbonato opalino (módulo intermédio)



LAMP	UGR	W	lm	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	█	K1	K3	kg	HF	DALI
LED	≤25	30	3870	84	65	842x65x80	842x66	-	-	2,5	90336.L130.E	90336.L130.H
	≤25	39	5460	90	68	1122x65x80	1122x66	-	-	3,0	90336.L140.E	90336.L140.H
	≤25	47	6450	88	64	1402x65x80	1402x66	•	•	3,5	90336.L150.E	90336.L150.H
	≤25	56	7740	88	65	1682x65x80	1682x66	•	•	5,0	90336.L160.E	90336.L160.H
	-	64	9030	88	67	1964x65x80	1964x66	•	•	5,5	90336.L170.E	90336.L170.H
	-	77	10320	90	65	2244x65x80	2244x66	•	•	6,0	90336.L180.E	90336.L180.H
	-	86	11610	89	66	2524x65x80	2524x66	•	•	6,5	90336.L190.E	90336.L190.H
	-	94	12900	88	64	2804x65x80	2804x66	•	•	7,0	90336.L100.E	90336.L100.H

Adicionar sufixo para encomenda: █ Início - 00000.0000.0.0049 █ Fim - 00000.0000.0.0050

Nota:
Para completar a linha é necessário adicionar Start Kit. Por favor encomende em separado.
As dimensões não incluem os topos fim de linha, por favor adicione 6mm para completar a linha.

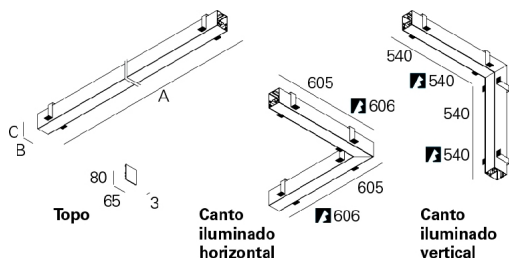
Exemplo para encomenda: 90337.L150.E.0049 (INÍCIO) + 90337.L150.E (INTERMÉDIO) + 90337.L150.E.0050 (FIM) + 3000 + 920700 + (2x) 9460 + (2x) 965200 + (2x) 930500 + (3x) 955000 + K3 (OPÇÕES)

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio.
Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

COR / ACABAMENTO

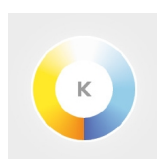
Código	Descrição
W	Branco
B	Preto

DIMENSÕES



OPÇÕES

Temperatura de cor



3000K
Tunable white

Código
3000
T000

Start Kit

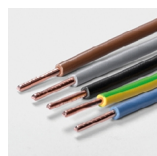


Start Kit - Topo início/fim

• Dois topos incluídos.

Código
920700

Cablagem linha contínua



ecção 1,5 mm2
3 x 1,5 mm2
5 x 1,5 mm2
7 x 1,5 mm2
9 x 1,5 mm2
Cablagem linha contínua de secção 2,5 mm2
3 x 2,5 mm2
5 x 2,5 mm2
7 x 2,5 mm2
9 x 2,5 mm2

Código
9456
9457
9460
9486
9458
9459
9461
9487

Conectores



KIT WAGO de 7 pólos (macho/fêmea)
Conetor macho WAGO de 7 pólos
Conetor fêmea WAGO de 7 pólos

Código
965200
965201
965202

Kit de união



União
• União galvanizada, parafusos incluídos.

Código
930500

Cantos iluminados (bGLARE)



Módulo angular horizontal
30W HF **90337.H038.E**
30W DALI **90337.H038.H**
Módulo angular vertical
30W HF **90337.V038.E**
30W DALI **90337.V038.H**

• Módulo angular iluminado em LED, inclui driver com ou sem regulação de fluxo e difusor bGLARE.

Cantos iluminados (bLINE)



Módulo angular horizontal
39W HF **90336.H038.E**
39W DALI **90336.H038.H**
Módulo angular vertical
39W HF **90336.V038.E**
39W DALI **90336.V038.H**

• Módulo angular iluminado em LED, inclui driver com ou sem regulação de fluxo e difusor bLINE.

Módulos cegos



Módulo cego de 1,5m **991700**
Módulo cego de 3m **991701**

• Inclui corpo e tampa de encaixe em alumínio.

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

Cabo de segurança



Cabo de segurança em aço

Código
955000

Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas
Kit de emergência 1 hora

Código
K3
K1

• Preparado para telecomando.

Versão baixa potência



Opção fornecida sob consulta.

Projetos à medida



Opção fornecida sob consulta.

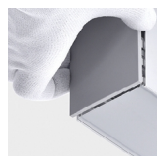
DETALHES



Difusor com sistema
Clip-in

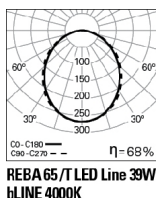
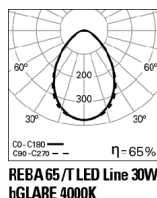


Nivelador trimless



Topos de encaixe

FOTOMETRIA



PARA ESPECIFICAR:

Luminária LED para encastrar sem aba em linha contínua. Perfil de alumínio extrudido anodizado na cor natural com 65mm de largura. Topos em policarbonato injetado sem parafusos visíveis e difusor de clipar em policarbonato bLINE ou difusor de clipar microprismático bGLARE. Versão standard com LED 4000K, CRI>80 e 50000h de vida útil (@L80, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Disponível na versão de 3000K ou tunable white, com conetores, cantos iluminados e Kit de emergência de 1 ou 3 horas. – como Indelague REBA 65 /T LED Line

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.