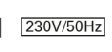




LED



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.

bLINE - Difusor em policarbonato opalino (módulo intermédio)

LAMP	UGR	W	lm	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	■	K1	K3	kg	HF	DALI
LED	≤22	30	3870	85	66	842x120x98	842x102	-	-	3,8	9Z7G.130.20.F4	9Z7G.130.20.E4
	≤22	39	5160	87	66	1122x120x98	1122x102	•	•	4,3	9Z7G.140.20.F4	9Z7G.140.20.E4
	≤25	47	6450	86	63	1402x120x98	1402x102	•	•	5,3	9Z7G.150.20.F4	9Z7G.150.20.E4
	≤22	56	7740	91	66	1682x120x98	1682x102	•	•	7,6	9Z7G.160.20.F4	9Z7G.160.20.E4
	-	64	9030	93	66	1964x120x98	1964x102	•	•	8,1	9Z7G.170.20.F4	9Z7G.170.20.E4
	-	77	10320	87	65	2244x120x98	2244x102	•	•	8,6	9Z7G.180.20.F4	9Z7G.180.20.E4
	-	86	11610	88	65	2524x120x98	2524x102	•	•	9,6	9Z7G.190.20.F4	9Z7G.190.20.E4
	-	94	12900	86	63	2804x120x98	2804x102	•	•	10,6	9Z7G.100.20.F4	9Z7G.100.20.E4

Adicionar sufixo para encomenda: Início - 00000.0000.0.0067 Fim - 00000.0000.0.0070

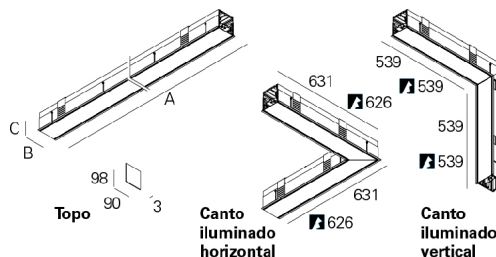
Nota:

- 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 às medidas de corte para completar a linha.

COR / ACABAMENTO

Código	Descrição
□ W	Branco
■ B	Preto

DIMENSÕES




Exemplo para encomenda: 9Z7G.150.20.E4.0067 (INÍCIO) + 9Z7G.150.20.E4 (INTERMÉDIO) + 9Z7G.150.20.E4.0070 (FIM) + 3000 + 920800 + (2x) 9457 + (2x) 965200 + (2x) 930400 + (3x) 955000 (OPÇÕES)

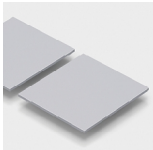
Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

OPÇÕES

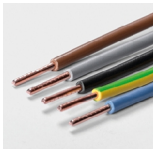
Temperatura de cor

	Código
	3000K
	Tunable White
	3000
	T000


Start Kit

	Código
	Start Kit - Topo início/fim
	920801
	• Dois topos incluídos.


Cablagem linha contínua

	Código
	Secção 1,5 mm ²
	3 x 1,5 mm ²
	5 x 1,5 mm ²
	7 x 1,5 mm ²
	9 x 1,5 mm ²
	Secção 2,5 mm ²
	3 x 2,5 mm ²
	5 x 2,5 mm ²
	7 x 2,5 mm ²
9 x 2,5 mm ²	
	9456
	9457
	9460
	9486
	9458
	9459
	9461
	9487

Conectores


	Código
	KIT WAGO de 7 pólos (macho/fêmea)
	965200
	Conetor macho WAGO de 7 pólos
	965201
	Conetor fêmea WAGO de 7 pólos
	965202

Cantos iluminados

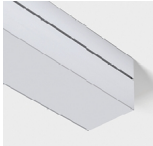
	Código
	Módulo angular horizontal
	39W HF
	39W DALI
	9Z7G.H10.20.F
	9Z7G.H10.20.E
	Módulo angular vertical
39W HF	
39W DALI	
9Z7G.V10.20.F	
9Z7G.V10.20.E	

• Módulo angular iluminado com placa LED, inclui driver com ou sem regulação e difusor bLINE (policarbonato opalino).


Kit de união

	Código
	União
	930400
	• Três conetores galvanizados, inclui parafusos.


Módulos cegos

	Código
	Módulo cego de 1,5m
	Módulo cego de 3m
	992100
	992101
	• Inclui corpo e tampa de encaixe em alumínio.


Cabo de segurança

	Código
	Cabo de segurança em aço
	955000

Kit de emergência

	Código
	Kit de emergência 3 horas
	Kit de emergência 1 hora
	K3
	K1
	• Preparado para telecomando.

Versão baixa potência

	Opção fornecida sob consulta.
---	-------------------------------

Projetos à medida



Opção fornecida sob consulta.

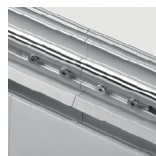
DETALHES



Difusor com sistema Clip-in

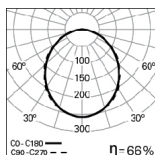


Nivelador



Sistema de união para linha contínua

FOTOMETRIA



TCH /E LED Line 30W
bLINE 4000K

PARA ESPECIFICAR:

Luminária LED para encastrar com aba em linha contínua. Perfil de alumínio extrudido anodizado na cor natural com 112mm de largura. Topos em alumínio sem parafusos visíveis e difusor de clipar em policarbonato bLINE. Versão standard com LED 4000K, CRI>80 e 50.000h 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 TCH /E LED Line