

**LED**

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



**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

**Áreas de Aplicação:** Espaços Comerciais, de Negócios, Residenciais, Arte e Cultura. Edifícios Públicos, Escritórios, Restauração e Hotelaria.

**Montagem:** Saliente/Suspensa.

**Distribuição de Luz:** Direta.

**Fonte de Luz:** LED 4000K, CRI>80, vida útil de 60.000h (@L90, B10, Ta 25 C).

**Sistema Óptico:** Difusor: Policarbonato opalino.


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

**Cablagem:** Pré-cablagem com cabo 1,5m.




**Materiais:** Corpo: Perfil de alumínio extrudido. Topos: Policarbonato injetado.

**Acabamento:** Anodizado na cor natural.

bLINE - Difusor em policarbonato opalino

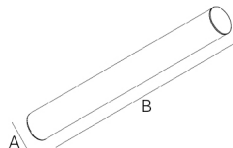
LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxB(mm)	K1	K3	kg	HF	DALI
	≤22	19	2656	112	80	Ø100x598	-	-	2,0	90438.L220.E	90438.L220.H
	≤22	27	3984	118	80	Ø100x878	-	-	2,7	90438.L230.E	90438.L230.H
	≤22	35	5312	123	81	Ø100x1158	•	•	3,4	90438.L240.E	90438.L240.H
	≤22	43	6640	125	81	Ø100x1438	•	•	4,2	90438.L250.E	90438.L250.H
	≤22	54	7968	117	79	Ø100x1718	•	•	4,8	90438.L260.E	90438.L260.H
	-	62	9296	120	80	Ø100x1998	•	•	6,1	90438.L270.E	90438.L270.H
	-	71	10624	121	81	Ø100x2278	•	•	6,9	90438.L280.E	90438.L280.H
	-	79	11952	123	81	Ø100x2558	•	•	7,5	90438.L290.E	90438.L290.H
	-	87	13280	124	81	Ø100x2838	•	•	8,4	90438.L200.E	90438.L200.H

**COR / ACABAMENTO**

Código	Descrição
 W	Branco
 G	Cinzento
 B	Preto

•Acabamento dos topos.

**DIMENSÕES**



Caixa de alimentação de encastrar



Caixa de alimentação saliente

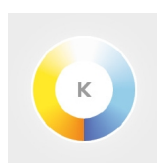


Exemplo de encomenda: 90438.L200.E(HF) + W(COR/ACABAMENTO) + 910409 + W(COR/ACABAMENTO) + 3000 + K3(OPÇÕES)

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**



3000K

Código  
**3000**

**Caixa de alimentação**



Caixa de alimentação  
Circular saliente  
Circular de encastrar

Código

**9716**  
**9713**

• Para encomendar esta opção indique a cor pretendida para a caixa.

**Suspensão**



Suspensão tipo "I" (x2)

Código  
**910409**

**Kit de fixação**



Kit de fixação

Código

**9264**

• Kit de fixação em policarbonato injetado.

**Kit de emergência**



Kit de emergência 3 horas  
Kit de emergência 1 hora

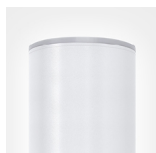
Código  
**K3**  
**K1**

• Apenas para versão HF.

**DETALHES**

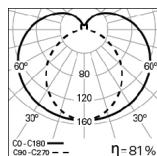


Difusor clip-in



Topo do perfil

**FOTOMETRIA**



TALEA 1438mm  
bLINE 4000K

**PARA ESPECIFICAR:**

Luminária tubular LED para aplicação de superfície ou suspensa. Corpo com Ø100mm em alumínio anodizado de cor natural com difusor clip-in em policarbonato opalino bLINE e topos em policarbonato injetado disponíveis em cinzento, branco e preto. Possibilidade de caixa de alimentação de encastrar ou saliente. Versão standard com LED 4000K, CRI>80 e 60.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Versão em 3000K como opção. Kit de emergência de 1 ou 3 horas. Disponível uma versão "high output" (HO). – como Indelague TALEA.

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