

LED

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



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: Suspensa.

Distribuição de Luz: Direta / Indireta.

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.

bGLARE - Difusor em policarbonato microprismático | 70% (Direta) + 30% (Indireta)

LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
	≤16	45	5741	81	63	1128x50x140	-	-	4,9	90149.L140.E	90149.L140.H
	≤16	55	7317	84	63	1408x50x140	•	•	5,9	90149.L150.E	90149.L150.H
	≤16	68	8893	84	64	1688x50x140	•	•	6,9	90149.L160.E	90149.L160.H
	-	90	9906	69	63	2250x50x140	•	•	9,4	90149.L180.E	90149.L180.H
	-	100	11482	72	63	2530x50x140	•	•	10,4	90149.L190.E	90149.L190.H
	-	110	13058	75	63	2810x50x140	•	•	11,4	90149.L100.E	90149.L100.H

bLINE - Difusor em policarbonato opalino | 70% (Direta) + 30% (Indireta)

LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
	≤22	54	7212	84	63	1128x50x140	-	-	4,9	90046.L140.E	90046.L140.H
	≤22	67	9186	86	63	1408x50x140	•	•	5,9	90046.L150.E	90046.L150.H
	≤22	80	11160	88	63	1688x50x140	•	•	6,9	90046.L160.E	90046.L160.H
	-	108	14424	84	63	2250x50x140	•	•	9,4	90046.L180.E	90046.L180.H
	-	121	16398	85	63	2530x50x140	•	•	10,4	90046.L190.E	90046.L190.H
	-	134	18372	86	63	2810x50x140	•	•	11,4	90046.L100.E	90046.L100.H

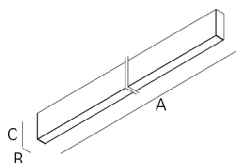
bGLARE | bLINE:

• Para completar o produto é necessário adicionar suspensão, cabo e caixa de alimentação. Por favor encomende em separado.

COR / ACABAMENTO

Código	Descrição
W	Branco
B	Preto

DIMENSÕES

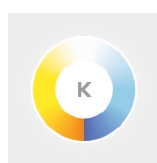


Exemplo para encomenda: 90149.L160.E (HF) + 3000 + 910401 + 940500 + 971400 + K3 (OPÇÕES)

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
Tunable White

Código
3000
T000

Cabo de alimentação



Cabo de alimentação transparente com 1,5m, secção 0,75mm²
3 x 0,75 mm² **940400**
5 x 0,75 mm² **940500**
Cabo de alimentação transparente com 1,5m, secção 1,5mm²
3 x 1,5 mm² **940300**
5 x 1,5 mm² **940000**
7 x 1,5 mm² **940100**
9 x 1,5 mm² **941200**

Caixa de alimentação



Caixa de alimentação
Quadrada saliente
Quadrada de encastrar

Código
9717
9714

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

Suspensão



Suspensão tipo "I" (x2)

Código
910401

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.

DETALHES



Difusor com sistema
Clip-in

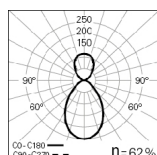


Detalhe da
suspensão



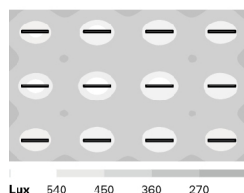
Topos de encaixe

FOTOMETRIA



REBA D/I LED 45W
bGLARE 4000K

PERFORMANCE



REBA D/I LED bLINE

LED: 45W
DIMENSÕES: 11m x 7m
ALTURA: 3m
FATOR DE MANUTENÇÃO: 0,8
REFLEXÃO: 70/50/20
PLANO DE TRABALHO: 0,8m
ILUMINÂNCIA E_{1m}: 387 lux
UGR: ≤16

PARA ESPECIFICAR:

Luminária LED direta e indireta, individual, para aplicação suspensa. Perfil de alumínio extrudido anodizado na cor natural com 50mm de largura. Topos em alumínio sem parafusos visíveis e difusor de clipar em policarbonato bLINE ou 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. Suspensão, cabo de alimentação transparente, base de teto saliente ou encastrada e kit de emergência de 1 ou 3 horas como acessórios – como Indelague REBA D/I LED

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