

LED

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



230V/50Hz

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.

Distribuição de Luz: Direta.

Fonte de Luz: LED 4000K, RG1, CRI>80, MacAdam Step <3, 80.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C).

Sistema Óptico: Difusor: Policarbonato.

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

Materiais: Corpo: Perfil de alumínio extrudido.

Acabamento: Revestido a epoxi poliéster.

Sistema de fixação: Pré-aro trimless (Incluído no perfil exterior).

Perfil exterior



L(mm)	f	kg	Código
598	600	1,8	90524.L002.0
878	880	2,4	90524.L003.0
1158	1160	2,9	90524.L004.0
1438	1440	3,5	90524.L005.0
1718	1720	4,1	90524.L006.0
2000	2002	4,7	90524.L007.0
2280	2282	5,3	90524.L008.0
2560	2562	5,9	90524.L009.0
2840	2842	6,5	90524.L010.0

Perfil interior - Simétrico - bGLARE - Difusor microprismático (incluído)



LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	15	1558	104	562	-	0,9	90502.L002.E	90502.L002.H
	22	2195	100	842	-	1,3	90502.L003.E	90502.L003.H
	29	2926	101	1122	•	1,6	90502.L004.E	90502.L004.H
	37	3776	102	1402	•	2,0	90502.L005.E	90502.L005.H
	44	4602	105	1682	•	2,3	90502.L006.E	90502.L006.H
	51	5121	100	1964	•	3,0	90502.L007.E	90502.L007.H
	58	5853	101	2244	•	3,4	90502.L008.E	90502.L008.H
	66	6584	100	2524	•	3,8	90502.L009.E	90502.L009.H
	74	7552	102	2804	•	4,1	90502.L010.E	90502.L010.H

Exemplo para encomenda: 90524.L004.0 + W (COR/ACABAMENTO) + 90502.L004.E(HF) + 3000 + 955000 (OPÇÕES)

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

Perfil interior - Simétrico - bLINE - Difusor opalino (incluído)

LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	15	1581	105	562	-	0,9	90501.L002.E	90501.L002.H
	22	2301	105	842	-	1,3	90501.L003.E	90501.L003.H
	29	3068	106	1122	•	1,6	90501.L004.E	90501.L004.H
	37	3894	105	1402	•	2,0	90501.L005.E	90501.L005.H
	44	4673	106	1682	•	2,3	90501.L006.E	90501.L006.H
	51	5369	105	1964	•	3,0	90501.L007.E	90501.L007.H
	58	6136	106	2244	•	3,4	90501.L008.E	90501.L008.H
	66	6903	105	2524	•	3,7	90501.L009.E	90501.L009.H
	74	7788	105	2804	•	4,1	90501.L010.E	90501.L010.H

Perfil interior - Assimétrico - ASYM - Difusor (incluído)

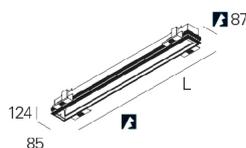
LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	17	1496	88	562	-	1,1	90504.L002.E	90504.L002.H
	25	2170	87	842	-	1,5	90504.L003.E	90504.L003.H
	32	2943	92	1122	•	1,9	90504.L004.E	90504.L004.H
	40	3679	92	1402	•	2,3	90504.L005.E	90504.L005.H
	47	4340	92	1682	•	2,8	90504.L006.E	90504.L006.H
	57	5063	89	1964	•	3,5	90504.L007.E	90504.L007.H
	64	5886	92	2244	•	4,0	90504.L008.E	90504.L008.H
	72	6622	92	2524	•	4,4	90504.L009.E	90504.L009.H
	80	7357	92	2804	•	4,8	90504.L010.E	90504.L010.H

COR / ACABAMENTO

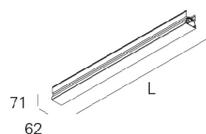
Código	Descrição
<input type="checkbox"/> W	Branco
<input type="checkbox"/> G	Cinzento
<input type="checkbox"/> B	Preto

DIMENSÕES

PERFIL EXTERIOR (EXT)



PERFIL INTERIOR (INT)



OPÇÕES

Temperatura de cor



3000K
Tunable White

Código
3000
T000

SwitchDIM Tunable White



SwitchDIM Tunable White.

Código
926600

• Para L <= 1682 mm permite controlar no máximo 20 luminárias,
L >= 1964 mm permite controlar no máximo 10 luminárias
por cada SwitchDIM Tunable White.

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

Código
955000

Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas

Código
K3

- Preparado para telecomando.

DETALHES



Difusor bGLARE



Difusor bLINE



Uniformidade de Luz



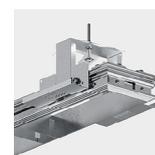
Perfil interior
Assimétrico



Perfil interior
Simétrico



Aplicação
Encastrada

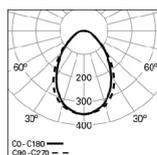


Pré-aro trimless

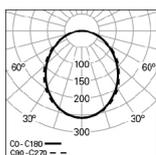


Difusor Clip-In

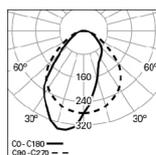
FOTOMETRIA



REBA 65
bGLARE



REBA 65
bLINE



REBA 65
ASYM

PARA ESPECIFICAR:

Luminária LED individual para encastrar sem aba. Perfil de alumínio pintado a epoxi poliéster com 85mm de largura. Topos em ABS sem parafusos visíveis e difusor opal bLINE ou microprismático bGLARE. Versão standard com LED 4000K, RG1 (grupo de risco fotobiológico 1, de acordo com IEC 62471), CRI>80, MacAdam Step<3 e 80.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 °C). Eficiência da luminária superior a 100 Lm/W. Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Versão 3000K, Tunable White e Kit de emergência de 3 horas como opção. Disponível como opção cabo de segurança. – como Indelague REBA 65 /T.

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