

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.

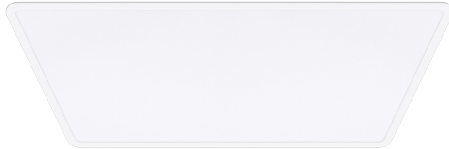
**Fonte de Luz:** LED 4000K, CRI>80, 65.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C).

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

**Materiais:** Corpo: Chapa de aço.

**Acabamento:** Revestido a epoxi poliester.

**Sistema de fixação:** Niveladores.



gCONTROL+ - Difusor em policarbonato microprismático PLUS



LED	UGR	W	lm	mA	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	■	K1	K3	kg	HF	DALI
	≤19	30	4080	300	84	62	875x315x99	860x300	•	•	6,3	90077.L130.E	90077.L130.H
	≤19	39	5440	300	89	64	1150x315x99	1125x300	•	•	8,0	90077.L140.E	90077.L140.H
	≤19	47	6800	300	94	65	1425x315x99	1410x300	•	•	9,8	90077.L150.E	90077.L150.H
	≤19	39	5440	300	86	62	590x590x99	575x575	•	•	7,4	90077.L410.E	90077.L410.H

DOZ - Difusor em policarbonato opalino



LED	UGR	W	lm	mA	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	■	K1	K3	kg	HF	DALI
	≤22	30	4080	300	92	68	875x315x99	860x300	•	•	6,3	90032.L130.E	90032.L130.H
	≤22	39	5440	300	99	71	1150x315x99	1125x300	•	•	8,0	90032.L140.E	90032.L140.H
	≤22	47	6800	300	104	72	1425x315x99	1410x300	•	•	9,8	90032.L150.E	90032.L150.H
	≤22	39	5440	300	98	70	590x590x99	575x575	•	•	7,4	90032.L410.E	90032.L410.H

**COR / ACABAMENTO**

Código	Descrição
W	Branco
G	Cinzento
B	Preto
U	Azul
V	Verde
T	Amarelo
K	Vermelho
N	Jungle
D	Golden eye

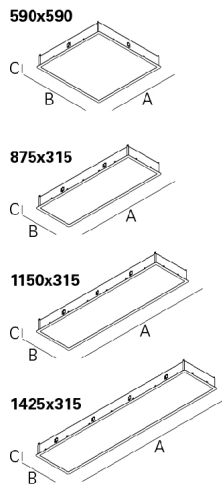
Exemplo para encomenda: 90032.L140.H (DALI) + W (COR/ACABAMENTO) + 3000 + 955000 + K3 (OPÇÕES)

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

COR / ACABAMENTO

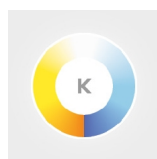
Código	Descrição
0	Sahara
L	Autumn
R	Rusty chain
C	Pure chocolate
1	Mist
9	Dark rock
I	Carbon

DIMENSÕES



OPÇÕES

Temperatura de cor



3000K

Código  
3000

Cabo de segurança



Cabo de segurança

Código  
955000

Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas  
Kit de emergência 1 hora

• Preparado para telecomando.

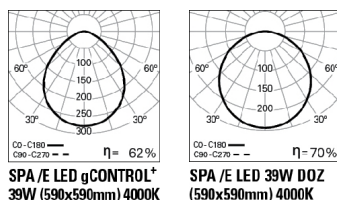
Código  
K3  
K1

Versão baixa potência



Opção fornecida sob consulta.

FOTOMETRIA



PARA ESPECIFICAR:

Luminária quadrada ou retangular em LED para encastrar com aba. Disponível em 4 tamanhos (875/1150/1425x315mm e 590x590mm), com difusor em policarbonato microprismático gCONTROL+ ou difusor em policarbonato opalino DOZ. Versão standard com LED 4000K, CRI>80 e 65.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Versão em 3000K e Kit de emergência de 1 ou 3 horas como opção. Disponível em 16 cores. – como Indelague SPA /E LED.

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