

LED

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



IP 20

DAM
650°C

DOZ
850°C

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: Saliente/Suspensa.

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: Perfil de alumínio extrudido.

Acabamento: Revestido a epoxi poliéster.



DAM - Difusor microprismático



LED	UGR	W	lm	mA	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	kg	HF	DALI
	≤19	30	4080	300	107	79	875x315x88	•	•	8,1	90030.L130.E	90030.L130.H
	≤19	39	5440	300	112	80	1150x315x88	•	•	10,6	90030.L140.E	90030.L140.H
	≤19	47	6800	300	113	78	1425x315x88	•	•	12,5	90030.L150.E	90030.L150.H
	≤19	39	5440	300	113	81	590x590x88	•	•	8,9	90030.L410.E	90030.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	105	77	875x315x88	•	•	8,1	90090.L130.E	90090.L130.H
	≤22	39	5440	300	109	78	1150x315x88	•	•	10,6	90090.L140.E	90090.L140.H
	≤22	47	6800	300	109	75	1425x315x88	•	•	12,5	90090.L150.E	90090.L150.H
	≤22	39	5440	300	109	78	590x590x88	•	•	8,9	90090.L410.E	90090.L410.H

COR / ACABAMENTO

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

Exemplo para encomenda: 90090.L130.H (DALI) + W (COR/ACABAMENTO) + 3000 + 941200 + 971700 + 910002 + K3 (OPÇÕES)

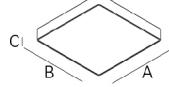
Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

COR / ACABAMENTO

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

DIMENSÕES

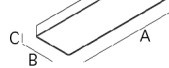
590x590



875x315



1150x315

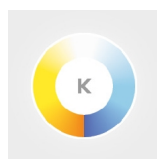


1425x315



OPÇÕES

Temperatura de cor



3000K

Código
3000

Caixa de alimentação



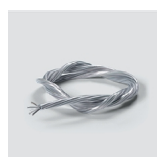
Caixa de alimentação
Quadrada saliente
Quadrada de encastrar

Código

9717
9714

Para encomendar esta opção indique a cor pretendida para a caixa

Cabo de alimentação transparente



1,5m e secção 0,75mm²
3 x 0,75 mm²
5 x 0,75 mm²
1,5m e secção 1,5mm²
7 x 1,5 mm²
9 x 1,5 mm²

Código

940400
940500
940100
941200

Suspensão



Suspensão tipo "I" (x4)
Suspensão tipo "Y" (x2)

Código

910002

910003

Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas
Kit de emergência 1 hora

• Preparado para telecomando.

Código

K3
K1

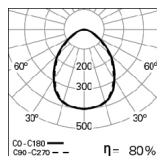
Versão baixa potência



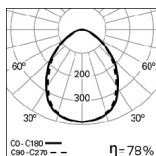
Opção fornecida sob consulta.

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

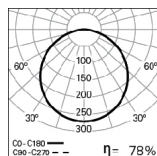
FOTOMETRIA



SPA LED 39W DAM
(590x590mm) 4000K



SPA LED 47W
DAM 4000K



SPA LED 39W DOZ
(590x590mm) 4000K

PARA ESPECIFICAR:

Luminária quadrada ou retangular em LED para aplicação de superfície ou suspensa. Corpo em alumínio extrudido revestido a epoxi poliester e cantos arredondados. Disponível em 4 tamanhos (875/1150/1425x315mm e 590x590mm), com difusor microprismático DAM 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 3H como opção. Suspensão, cabo de alimentação transparente e base de teto saliente ou encastrada como acessórios. Disponível em 16 cores. – como Indelague SPA LED.