

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, vida útil de 50.000h (@L80, B10, Ta 25 C).

**Sistema Óptico:** Difusor em policarbonato opalino

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

**Materiais:** Corpo: Chapa de aço.

**Acabamento:** Revestido a epoxi poliéster.



### LIGHT+ - Difusor opalino

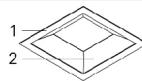
LED	W	Lm	mA	V	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	⊡	Kg	HF	DALI
	15	1992	370	35	105	79	225x225x89	207x207	1,6	90296.L113.E	90296.L113.H
	20	2535	485	36	100	79	225x225x89	207x207	1,6	90296.L117.E	90296.L117.H
	23	2988	550	35	104	80	225x225x89	207x207	1,6	90296.L119.E	90296.L119.H

### PRISM+ - Difusor microprismático

LED	W	Lm	mA	V	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	⊡	Kg	HF	DALI
	15	1992	370	35	100	75	225x225x89	207x207	1,6	90265.L113.E	90265.L113.H
	20	2535	485	36	93	73	225x225x89	207x207	1,6	90265.L117.E	90265.L117.H
	23	2988	550	35	97	75	225x225x89	207x207	1,6	90265.L119.E	90265.L119.H

### COR / ACABAMENTO

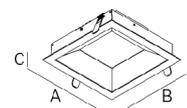
Código	Descrição
	W/W (1) Branco / (2) Branco
	W/G (1) Branco / (2) Cinzento
	W/B (1) Branco / (2) Preto
	W/D (1) Branco/ (2) Golden Eye
	B/W (1) Preto / (2) Branco
	B/G (1) Preto / (2) Cinzento
	B/B (1) Preto / (2) Preto
	B/D (1) Preto / (2) Golden Eye



Legenda:  
(1) Acabamento do aro  
(2) Acabamento do refletor

• O código de acabamento do produto corresponde a uma combinação de cores, onde (1) corresponde ao acabamento do aro e (2) corresponde ao acabamento do refletor.

### DIMENSÕES

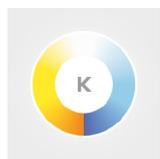


Exemplo para encomenda: 90296.L119.H (DALI) + W/W (COR/ACABAMENTO) + 3000 (OPÇÕES)

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**

#### Cabo de segurança



Cabo de segurança

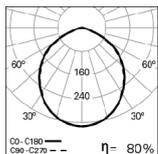
Código  
**955000**

#### Kit de emergência

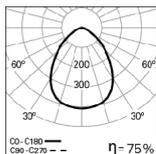


Opção fornecida sobre consulta

### FOTOMETRIA



**HOLI Sq Grand 23W  
LIGHT+ 4000K**



**HOLI Sq Grand 23W  
PRISM+ 4000K**

#### PARA ESPECIFICAR:

Downlight quadrado em LED para encastrar com aba, com altura máxima de 89mm. Disponível com difusor em policarbonato LIGHT+ ou PRISM+. Versão standard com fonte de luz de 1992, 2535 e 2988 lm, LED 4000K, CRI>80 e 60.000h de vida útil (@L70, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Versão em 3000K como opção. Possibilidade de combinação de cores entre aro e refletor. - como Indelague HOLI Sq Grand.