

LED

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



0,5mE



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Áreas 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: Lente: Vidro ou policarbonato.

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

Materiais: Corpo: Alumínio injetado.

Acabamento: Revestido a epoxi poliéster.

Direta

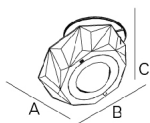
LED	UGR	W	Lm	mA	V	Lm/W	η(%)*	AxBxC (mm)	HF	DALI
	≤13	9	1086	200	34	104	86	140x140x60	90278.L109.E	90278.L109.H
	≤13	16	1813	360	35	97	86	140x140x60	90278.L016.E	90278.L016.H

* Para completar o produto é necessário adicionar sistema ótico e caixa de alimentação. Por favor encomende em separado.
 • Os valores indicados são referentes a ensaios de laboratório para lente de 50°.

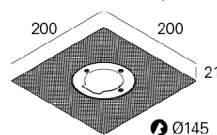
COR / ACABAMENTO

Código	Descrição
W	Branco
G	Cinzento
B	Preto
R	Rusty Chain

DIMENSÕES



Caixa de alimentação



Exemplo para encomenda: 90278.L109.E (HF) + R (COR/ACABAMENTO) + 3000 + CRI90 + 925601 (OPÇÕES)

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

OPÇÕES

Sistema ótico



Lente de 80
Lente de 50
Difusor opalino
Difusor transparente

Código
925600
925601
925602
925603

Temperatura de cor



3000K

Código
3000

Caixa de alimentação



Circular de encastrar

• Caixa de alimentação na cor do corpo. Outras cores sob consulta.

Código
9726

CRI



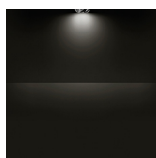
CRI>90

Código
CRI90

DETALHES



Efeito de luz com lentes de 80

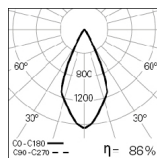


Efeito de luz com difusor opalino



Efeito de luz com lentes de 50

FOTOMETRIA



6th ELEMENT /C 16W
Direct 4000K 50°

PARA ESPECIFICAR:

Luminária em LED, orientável (0 -90 na vertical e 0-355 na horizontal) para encastrar. Corpo em alumínio injetado, em forma de diamante, revestido a epoxipoliéster. Versão standard com LED 4000K, CRI>80 e 50.000h de vida útil (@L80, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Permite múltiplas configurações de ângulos de abertura de luz, com recurso a lentes em vidro ótico convexo (50 e 80), que permitem elevado conforto visual (UGR<13). Disponível também com difusor opalino ou transparente. Versão em 3000K e CRI>90 como opção. – como Indelague 6th ELEMENT /C.

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