

LED

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



230V/50Hz

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Áreas de Aplicação: Espaços Comerciais, de Negócios, Residenciais, Arte e Cultura. Edifícios Públicos, Escritórios, Restauração e Hotelaria.

Montagem: Encastrar de teto.


Distribuição de Luz: Direta.

Fonte de Luz: LED 4000K, CRI>90, MacAdam Step<3, vida útil de 50.000h (@L90, B10, Ta 25 C).


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

Materiais: Corpo: ABS injetado.

LIGHT+ - Difusor opalino

	LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxB(mm)	Φ	kg	HF	DALI
		≤19	8	780	62	64	Ø100x110	Ø85	0,5	90430.L008.E	-
		≤22	10	1100	69	63	Ø100x110	Ø85	0,5	90430.L011.E	90430.L011.H
		≤22	13	1540	73	62	Ø100x110	Ø85	0,5	90430.L015.E	90430.L015.H

PRISM+ - Difusor microprismático

	LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxB(mm)	Φ	kg	HF	DALI
		≤19	8	780	63	65	Ø100x110	Ø85	0,5	90441.L008.E	-
		≤19	10	1100	70	64	Ø100x110	Ø85	0,5	90441.L011.E	90441.L011.H
		≤19	13	1540	76	64	Ø100x110	Ø85	0,5	90441.L015.E	90441.L015.H

COR / ACABAMENTO

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

DETALHES



Detalhe do downlight

Exemplo de encomenda: 90430.L008.E (HF) + 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

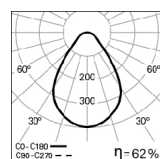


Cabo de segurança em aço.

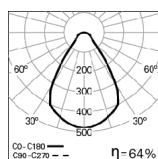
Código
955010

FOTOMETRIA

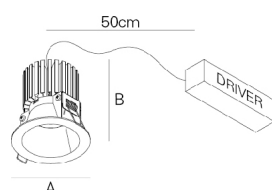
DIMENSÕES



**VEGA/E D100 LIGHT+
4000K HO**



**VEGA/E D100 PRISM+
4000K HO**



PARA ESPECIFICAR:

Downlight circular em LED com IP20/54 para encastrar com Ø100 mm. Possibilidade de difusor opalino LIGHT+ ou difusor microprismático PRISM+ (para proporcionar elevado conforto visual (UGR <19) de acordo com EN 12464-1). Refletor em ABS injetado disponível em branco, cinzento e preto. Possui três níveis de fluxo luminoso (780 lm, 1100 lm e 1540 lm). Versão standard com LED 4000K, CRI>90, MacAdam Step<3 e 50.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C). Driver LED com regulação de fluxo DALI e versão 3000K como opção. Para tetos com espessuras entre 1 e 25mm.– como Indelague VEGA /E.