

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 60.000h (@L70, B10, Ta 25 C).

Sistema Óptico: Difusor: Vidro temperado opalino.

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

Materiais: Corpo: Alumínio injetado.

Acabamento: Revestido a epoxi poliéster.

Sistema de fixação: Niveladores.



PB - Refletor em alumínio brilhante

	LAMP	UGR	W	lm	mA	Vdc	lm/W	η(%)	AxB (mm)	Φ	K1	K3	kg	HF	DALI
	LED	≤19	17	2375	420	34	112	80	Ø235x180	Ø215	•	•	2,3	90136.L115.E	90136.L115.H
		≤19	26	3454	630	35	104	78	Ø235x180	Ø215	•	•	2,3	90136.L125.E	90136.L125.H
		≤22	32	4222	790	35	100	76	Ø235x180	Ø215	•	•	2,3	90136.L133.E	90136.L133.H

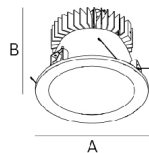
COR / ACABAMENTO

Código Descrição

<input type="checkbox"/>	W	Branco
<input type="checkbox"/>	G	Cinzento
<input type="checkbox"/>	B	Preto

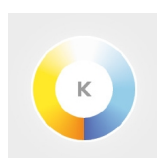
• Outras cores sob consulta.

DIMENSÕES



OPÇÕES

Temperatura de cor



3000K

Código
3000

Vidro / Difusor



DAM - Difusor microprismático

Código
004

Exemplo para encomenda: 90136.L133.H + W (COR/ACABAMENTO) + 3000 + 004 + 955000 + K3 (OPÇÕES)

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

Cabo de segurança



Cabo de segurança em aço

Código
955000

Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas
Kit de emergência 1 hora

Código
K3
K1

• Preparado para telecomando.

DETALHES



Dissipador passivo

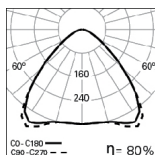


Detalhe do nivelador

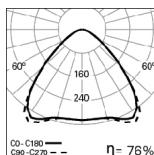


Conectores

FOTOMETRIA



DYNA IP LED 17W
PB 4000K



DYNA IP LED 32W
PB 4000K

PARA ESPECIFICAR:

Downlight circular em LED para encastrar, IP20/54, com corpo em alumínio, aro em alumínio injetado e vidro temperado de 4mm opalino. Versão standard com fonte de luz de 2375, 3454 e 4222 lm, temperatura de cor de 4000K, CRI>80 e 60.000h de vida útil (@ L70, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Disponível com Kit de emergência de 1 ou 3 horas. Para tetos com espessuras entre 1 e 20mm. – como Indelague DYNA IP LED.

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