



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



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

<b>reas de Aplicação:</b>	Espaços Comerciais e de Negócios, Edifícios públicos, Espaços Residenciais, Escritórios, Restauração e Hotelaria, Espaços para a Arte e Cultura.
<b>Montagem:</b>	Encastrar de Teto.
<b>Distribuição de Luz:</b>	Direta.
<b>Fonte de Luz:</b>	LED 4000k, CRI >80, vida útil de 50.000h.
<b>Fonte de Alimentação:</b>	Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.
<b>Materiais:</b>	Corpo: Alumínio fundido
<b>Acabamento:</b>	Revestido a epoxi poliester.



PM - Refletor em alumínio mate | Ângulo de abertura de 90

LED	UGR	W	Lm	mA	V	Lm/W	η(%)	AxB (mm)	Φ	Kg	HF	DSI	DALI
	≤19	12	1500	350	33	93	90	Ø174x155	Ø155	1,5	90183.L112.E	90183.L112.G	90183.L112.H
	≤22	25	2500	700	35	83	95	Ø174x155	Ø155	1,5	90183.L125.E	90183.L125.G	90183.L125.H
	≤22	35	3300	900	36	80	87	Ø174x155	Ø155	1,5	90183.L135.E	90183.L135.G	90183.L135.H

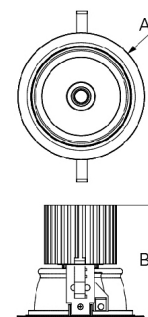
### COR / ACABAMENTO

Código	Descrição
W	Branco (RAL 9016)
B	Preto (RAL 9005)
G	Cinzento (RAL 9006)

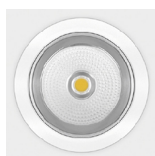
### OPÇÕES

Código	Descrição
3000	Temperatura de cor 3000K.
--	Kit de emergência 3 horas.

### DIMENSÕES



### DETALHES



Vista frontal



Detalhe do downlight



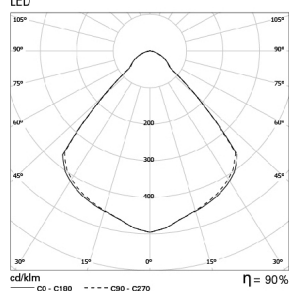
Detalhe do driver

Exemplo para encomenda: 90183.L135.H (DALI) + W (COR/ACABAMENTO) + 3000 (OPÇÕES)

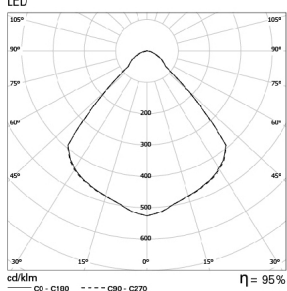
Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio.

### FOTOMETRIA

DYNA MINI LED 12W PM  
LED



DYNA MINI LED 25W PM  
LED



### PARA ESPECIFICAR:

Downlight LED com aro circular em alumínio fundido para encastrar.  
Refletor em alumínio e fluxo luminoso com 1500/2500/3300 lumens.  
Opção com temperatura de cor 3000K. Para espessuras de teto entre 1 e 20mm – Indelague DYNA Mini LED.