

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, RG1, CRI>80, MacAdam Step <3, 80.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C).

**Sistema Óptico:** Difusor: Microprismático ou Opalino

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

**Materiais:** Corpo: Alumínio extrudido e chapa de aço.

**Acabamento:** Revestido a epoxi poliéster.

#### gCONTROL+ - Difusor em PMMA microprismático PLUS

LED	UGR	W	Lm Output	Lm/W	AxB (mm)	K3	kg	HF	DALI
	≤<19	17	1575	93	Ø300x85	-	-	90622.L300.E	90622.L300.H
	≤<19	25	2560	102	Ø400x85	-	-	90622.L400.E	90622.L400.H
	≤<19	44	5119	116	Ø600x85	•	-	90622.L600.E	90622.L600.H
	≤<19	66	8094	123	Ø900x85	•	-	90622.L900.E	90622.L900.H
	≤<19	106	13507	127	Ø1150x85	•	-	90622.L115.E	90622.L115.H

#### LIGHT+ - Difusor em PMMA opalino

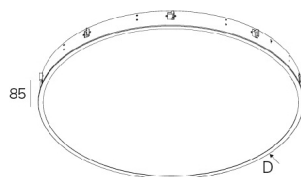
LED	UGR	W	Lm Output	Lm/W	AxB (mm)	K3	kg	HF	DALI
	≤<25	17	1800	106	Ø300x85	-	-	90621.L300.E	90621.L300.H
	≤<25	25	3040	122	Ø400x85	-	-	90621.L400.E	90621.L400.H
	≤<25	44	6188	141	Ø600x85	•	-	90621.L600.E	90621.L600.H
	≤<25	66	9576	145	Ø900x85	•	-	90621.L900.E	90621.L900.H
	≤<25	106	16134	152	Ø1150x85	•	-	90621.L115.E	90621.L115.H

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

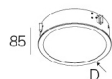
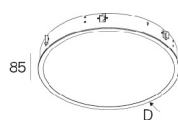
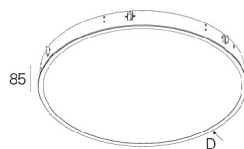
## COR / ACABAMENTO

Código	Descrição
W	Branco
G	Cinzentos
B	Preto
U	Azul
V	Verde
T	Amarelo
K	Vermelho
N	Jungle
D	Golden eye
O	Sahara
L	Autumn
R	Rusty chain
C	Pure chocolate
1	Mist
9	Dark rock
I	Carbon

## DIMENSÕES

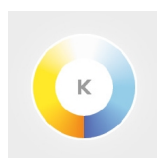


D (mm)	
Ø300	Ø286
Ø400	Ø386
Ø600	Ø586
Ø900	Ø886
Ø1150	Ø1134



## OPÇÕES

### Temperatura de cor



3000K  
Tunable white

- Tunable White não está disponível na versão de 300mm.

Código  
**3000**  
**T000**

### Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas

- Preparado para telecomando.

Código  
**K3**

### Versão baixa potência



Opção fornecida sob consulta.

### Cabo de segurança

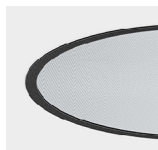


Cabo de segurança em aço

Código  
**955000**

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

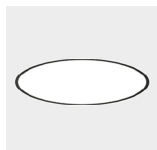
## DETALHES



Difusor gControl+

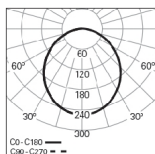


Difusor LIGHT+

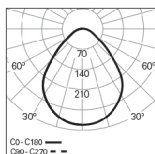


Aplicação de encastrar no teto

## FOTOMETRIA



ROFY 85 /E  
HO LIGHT+



ROFY 85 /E  
HO gCONTROL+

### PARA ESPECIFICAR:

Luminária circular em LED para aplicação de encastrar. Corpo em chapa de aço, revestido a epoxi poliéster com 16 opções de cor. Disponível em 5 diâmetros, 300, 400, 600, 900 e 1150mm com difusor em acrílico (PMMA) opalino para difusão homogénea ou difusor microprismático para redução de encandeamto. Versão standard com LED 4000K, RG1 (grupo de risco fotobiológico 1, de acordo com IEC 62471), CRI>80, 80.000h de vida útil (@L80, B10, Ta 25 C). Disponível como opção versão 3000K, Tunable White (2700-6500K), driver com regulação de fluxo DALI e kit de emergência de 3 horas. – como Indelague ROFY 85 /E.