

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, 220-240V 50/60Hz.

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

**Acabamento:** Revestido a epoxi poliéster.

gCONTROL+ - Difusor em PMMA microprismático

LED	UGR	W	Lm Output	Lm/W	AxB (mm)	K3	HF	DALI
	≤19	17	1825	107	Ø300x60	-	90559.L300.E	90559.L300.H
	≤19	25	3000	120	Ø400x60	-	90559.L400.E	90559.L400.H
	≤19	44	5501	125	Ø600x60	•	90559.L600.E	90559.L600.H
	≤19	66	8778	133	Ø900x60	•	90559.L900.E	90559.L900.H
	≤19	106	14445	136	Ø1150x60	•	90559.L115.E	90559.L115.H

LIGHT+ - Difusor em PMMA opalino

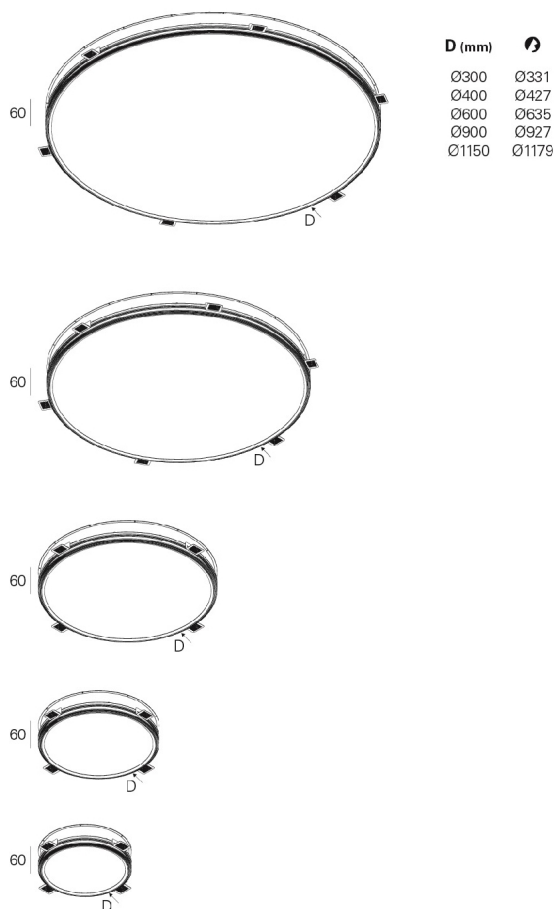
LED	UGR	W	Lm Output	Lm/W	AxB (mm)	K3	HF	DALI
	≤25	17	1950	115	Ø300x60	-	90561.L300.E	90561.L300.H
	≤25	25	3160	126	Ø400x60	-	90561.L400.E	90561.L400.H
	≤25	44	5883	134	Ø600x60	•	90561.L600.E	90561.L600.H
	≤25	66	9462	143	Ø900x60	•	90561.L900.E	90561.L900.H
	≤25	106	15571	147	Ø1150x60	•	90561.L115.E	90561.L115.H

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	Cinzento
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)	Ø
Ø300	Ø331
Ø400	Ø427
Ø600	Ø635
Ø900	Ø927
Ø1150	Ø1179

## OPÇÕES

### Temperatura de cor



3000K  
Tunable white

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

Código  
**3000**  
**T000**

### Kit de emergência

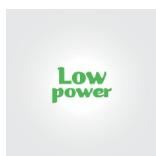


Kit de emergência 3 horas

- Preparado para telecomando.

Código  
**K3**

### Versão baixa potência



Opção fornecida sob consulta.

### Cabo de segurança

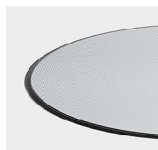


Cabo de segurança em aço

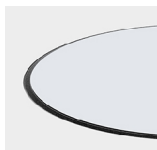
Código  
**955000**

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

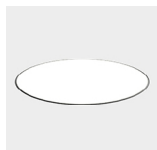
## DETALHES



Difusor gCONTROL+

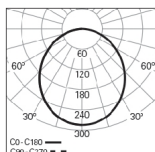


Difusor LIGHT+

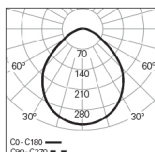


Aplicação de encastrar trimless

## FOTOMETRIA



ROFY 60 / T  
HO LIGHT+



ROFY 60 / T  
HO gCONTROL+

### PARA ESPECIFICAR:

Luminária circular em LED para aplicação de encastrar sem aba. Corpo em alumínio extrudido, 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 homogênea ou difusor microprismático para redução de encandeamento. 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 60 /T.