



**LED**

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



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

**Montagem:** Suspensa.

**Distribuição de Luz:** Direta / Indireta.

**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

LED	UGR	W	Lm Output	Lm/W	AxB (mm)	K3	kg	HF	DALI
	≤<19	32	3752	117	Ø400x85	-	-	90624.L400.E	90624.L400.H
	≤<19	56	7320	131	Ø600x85	•	-	90624.L600.E	90624.L600.H
	≤<19	84	11443	136	Ø900x85	•	-	90624.L900.E	90624.L900.H
	≤<19	137	19118	140	Ø1150x85	•	-	90624.L115.E	90624.L115.E

### LIGHT+ - Difusor em PMMA opalino

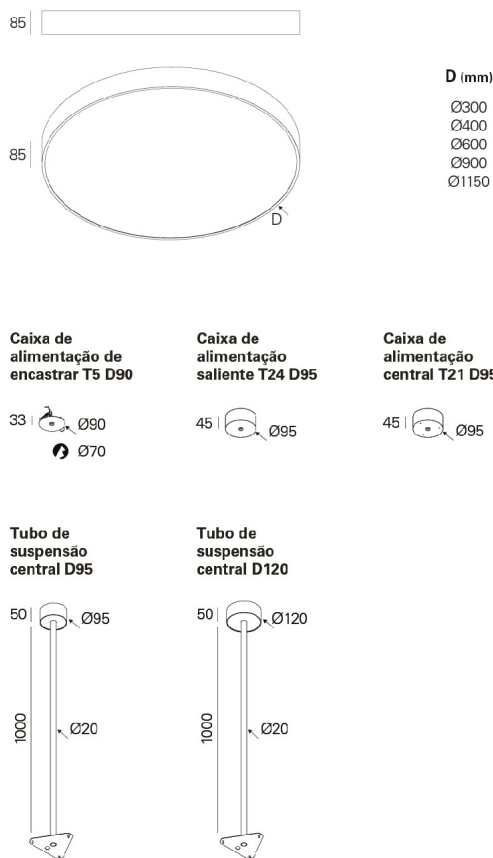
LED	UGR	W	Lm Output	Lm/W	AxB (mm)	K3	kg	HF	DALI
	≤<25	32	4009	125	Ø400x85	-	-	90623.L400.E	90623.L400.H
	≤<25	56	7613	136	Ø600x85	•	-	90623.L600.E	90623.L600.H
	≤<22	84	11883	141	Ø900x85	•	-	90623.L900.E	90623.L900.H
	≤<22	137	19844	145	Ø1150x85	•	-	90623.L115.E	90623.L115.H

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

## COR / ACABAMENTO

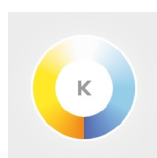
Código	Descrição
W	Branco
G	Cinzentos
B	Preto
U	Azul
V	Verde
T	Amarelo
K	Vermelho
N	Jungle
D	Golden eye
O	Sahara
L	Autumn
R	Rusty chain
C	Pure chocolate
1	Mist
9	Dark rock
I	Carbon

## DIMENSÕES



## OPÇÕES

### Temperatura de cor



3000K  
Tunable white

disponível na versão de 300mm.

Código  
**3000**  
**T000**

### Caixa de alimentação



	Código
Caixa de alimentação Circular saliente T24	<b>978600</b>
Circular de encastrar T5	<b>971300</b>
Caixa de alimentação (Dali com Kit de Emergência)	
Circular saliente T26	<b>978601</b>
Circular de encastrar T27	<b>978700</b>

• Para encomendar esta opção indique a cor pretendida para a caixa.

### Caixa de alimentação central



	Código
Caixa de alimentação central	
Caixa de alimentação T21	<b>977211</b>
Caixa de alimentação central (Dali com Kit de Emergência)	
Caixa de alimentação T28	<b>977230</b>

• Para encomendar esta opção indique a cor pretendida para a caixa.

### Suspensão Tipo Haste



	Código
Haste de Suspensão Ø95 mm (Ø400-600 mm)	<b>913000</b>
Ø120 mm (Ø900-1150 mm)	<b>913010</b>

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

### Cabo de alimentação transparente



Cabo de Alimentação secção 0,75 mm  
3 x 0,75 mm  
L1500  
L3000  
L6000  
5 x 0,75 mm  
L1500  
L3000  
L6000

Código

**940400**  
**940401**  
**940402**  
**940500**  
**940501**  
**940507**

### Cabo de alimentação transparente



Cabo de Alimentação secção 0,75 mm  
7 x 0,75 mm  
L1500  
L3000  
L6000

Código

**940600**  
**940601**  
**940602**

• Para a opção DALI com kit de emergência e telecomando é necessário encomendar 2 cabos de alimentação 5x0,75 mm .

### Suspensão



Suspensão S10 1,5 m (x3)  
Suspensão S10 3 m (x3)  
Suspensão S10 6 m (x3)

Código

**9111001**  
**9111002**  
**9111003**

### Kit de emergência



Kit de emergência 3 horas

Código

**K3**

• Preparado para telecomando.

### Versão baixa potência



Opção fornecida sob consulta.

### DETALHES



Difusor gCONTROL+



Difusor LIGHT+



Caixa de alimentação central



Aplicação suspensa para caixa central



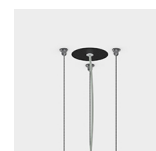
Caixa de alimentação de encastrar



Aplicação suspensa com suspensões perpendiculares externas



Caixa de alimentação central com suspensões perpendiculares internas



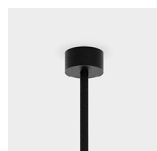
Caixa de alimentação de encastrar com suspensões perpendiculares internas



Aplicação suspensa com suspensões perpendiculares internas



Aplicação com haste de suspensão central



Haste de suspensão central



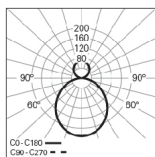
Caixa de alimentação saliente T26



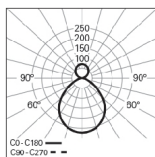
Caixa de alimentação de encastrar T27

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

## FOTOMETRIA



ROFY 85 D/I  
HO LIGHT+



ROFY 85 D/I  
HO gCONTROL+

### PARA ESPECIFICAR:

Luminária circular em LED para aplicação suspensa com iluminação direta e indireta. 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 homogénea 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, kit de emergência de 3 horas, suspensão S10 e cabo de alimentação transparente. Possibilidade de caixa de alimentação de encastrar T5 D90 ou saliente T24 D95 e caixa de alimentação central saliente T21. – como Indelague ROFY 85 D/I.

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