



LED

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



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

Montagem: Saliente/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	HF	DALI
	≤19	32	3752	117	Ø400x60	-	90587.L400.E	90587.L400.H
	≤19	56	6930	124	Ø600x60	•	90587.L600.E	90587.L600.H
	≤19	84	11296	134	Ø900x60	•	90587.L900.E	90587.L900.H
	≤19	137	18150	132	Ø1150x60	•	90587.L115.E	90587.L115.H

LIGHT+ - Difusor em PMMA opalino

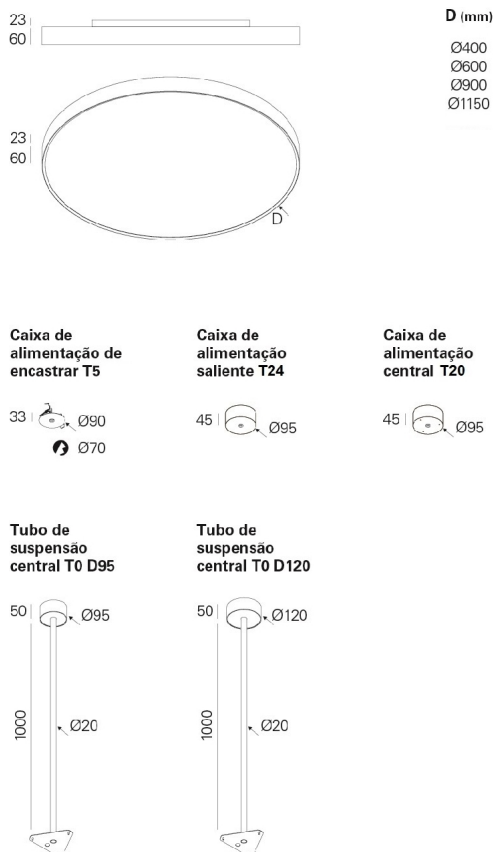
LED	UGR	W	Lm Output	Lm/W	AxB (mm)	K3	HF	DALI
	≤25	32	3906	122	Ø400x60	-	90589.L400.E	90589.L400.H
	≤22	56	7222	134	Ø600x60	•	90589.L600.E	90589.L600.H
	≤22	84	11883	141	Ø900x60	•	90589.L900.E	90589.L900.H
	≤22	137	19360	141	Ø1150x60	•	90589.L115.E	90589.L115.H

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

COR / ACABAMENTO

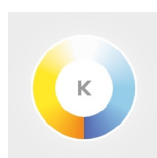
Código	Descrição
W	Branco
G	Cinzentos
B	Preto
U	Azul
V	Verde
T	Amarelo
K	Vermelho
N	Jungle
D	Golden eye
O	Sahara
L	Autumn
R	Rusty chain
C	Pure chocolate
1	Mist
9	Dark rock
I	Carbon

DIMENSÕES



OPÇÕES

Temperatura de cor



Código	Descrição
3000K	Tunable white
T000	

• Tunable White não está disponível para o diâmetro de 300 mm. disponível na versão de 300mm.

Caixa de alimentação

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

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

Caixa de alimentação central



Código	Descrição
977211	Caixa de alimentação central Caixa de alimentação T21 Caixa de alimentação central (Dali com Kit de Emergência)
977230	Caixa de alimentação T28

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

Suspensão Tipo Haste



Código	Descrição
913000	Haste de Suspensão Ø95 mm (Ø400-600 mm)
913010	Ø120 mm (Ø900-1150 mm)

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+



Aplicação de parede



Aplicação saliente



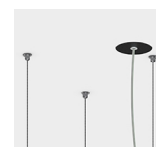
Aplicação suspensa para caixa central



Caixa de alimentação central



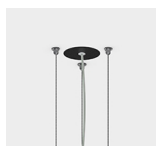
Aplicação suspensa com suspensões perpendiculares externas



Caixa de alimentação encastrar



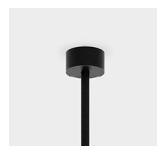
Aplicação suspensa com suspensões perpendiculares internas



Caixa de alimentação encastrar com suspensões perpendiculares internas



Caixa de alimentação central com suspensões internas



Haste de suspensão central



Aplicação com haste de suspensão



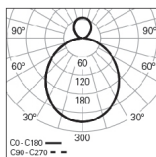
Caixa de alimentação saliente T26



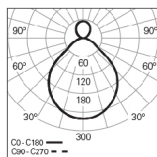
Caixa de alimentação de encastrar T27

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

FOTOMETRIA



ROFY 60 D/I
HO LIGHT+



ROFY 60 D/I
HO gCONTROL+

PARA ESPECIFICAR:

Luminária circular em LED de altura reduzida para aplicação saliente (parede e teto) ou 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 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, 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 60 D/I.