



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, 70.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C).

**Sistema Óptico:** Difusor: Silicone Opalino.

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

**Materiais:** Corpo: Alumínio extrudido.

**Acabamento:** Revestido a epoxi poliéster.

bFLEX - Difusor opalino | 80% (Direta) + 20% (Indireta)

LED	UGR	W	Lm Output	D(mm)	kg	HF	DALI
	≤19	79	7475	Ø777	6,3	90540.L016.E	90540.L016.H
	≤19	120	11213	Ø1136	9,5	90540.L024.E	90540.L024.H
	≤19	158	14720	Ø1494	12,4	90540.L032.E	90540.L032.H
	-	202	18113	Ø1853	16,2	90540.L040.E	90540.L040.H
	-	284	26082	Ø2569	22,5	90540.L056.E	90540.L056.H
	-	316	28980	Ø2926	25,2	90540.L064.E	90540.L064.H
	-	448	40572	Ø4000	35,4	90540.L088.E	90540.L088.H
	-	632	57960	Ø5789	48,9	90540.L128.E	90540.L128.H
	-	896	81144	Ø7936	68,7	90540.L176.E	90540.L176.H

- Para completar o produto é necessário adicionar suspensão, cabo e caixa de alimentação. Por favor encomende em separado.
- Para diâmetros superiores a 1494 mm o produto é composto por gomos.
- Para auxiliar a simulação do produto no espaço, por favor consulte ([CONFIGURATOR.INDELAGUEGROUP.COM](http://CONFIGURATOR.INDELAGUEGROUP.COM)).

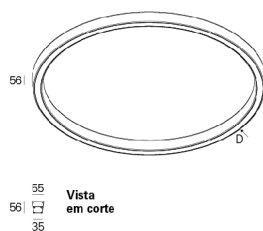
Exemplo para encomenda: 90540.L016.H (DALI) + W (COR/ACABAMENTO) + 3000 + 978600 + 940000 + 9129031 (OPÇÕES)

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



Caixa de alimentação de encastrar T5 D90



Caixa de alimentação saliente T24 D95

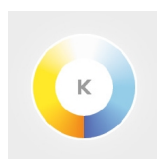


Caixa de alimentação central T20 D95



## OPÇÕES

### Temperatura de cor



3000K

Código  
3000

### Caixa de alimentação



Caixa de alimentação  
Saliente T24 D95  
Encastrar T5 D90

Código

978600  
9713

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

### Caixa de alimentação central



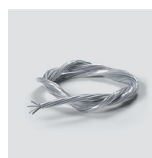
Caixa de alimentação central T20  
Para as versões de Ø455, Ø777 (3I)  
Para a versão de Ø1136 (4I)  
Para a versão de Ø1494 (6I)

Código

977201  
977202  
977204

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

### Cabo de alimentação



Cabo de Alimentação secção 0,75 mm<sup>2</sup>  
3 x 0,75 mm<sup>2</sup>  
L1500  
L3000  
L6000  
5 x 0,75 mm<sup>2</sup>  
L1500  
L3000  
L6000

Código

940400  
940401  
940402  
940500  
940501  
940502

### Suspensão



Suspensão S 11 1500mm  
(x3) Ø777  
(x4) Ø1136  
(x6) Ø1494, Ø1853  
(x8) Ø2569  
(x12) Ø2926, Ø4000  
(x24) Ø5789  
(x32) Ø7936

Código

9129031  
9129041  
9129061  
9129081  
9129121  
9129241  
9129321

• Cumprimentos 3000mm e 6000mm sob consulta

### SwitchDIM



• Se pretender a regulação de fluxo através de SwitchDIM.

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

## Musgo acústico



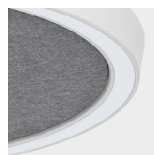
• Absorção de som e controlo de humidade.

Ø777  
Ø1136

Código

926801  
926802

## Painel acústico



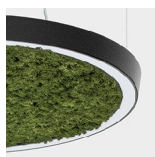
• Absorção de som.

Ø777  
Ø1136

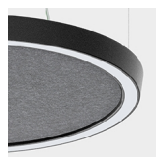
Código

926901  
926902

## DETALHES



Musgo acústico

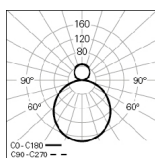


Painel acústico



Parte indireta

## FOTOMETRIA



CONCEPT O 35 D/I  
bFLEX

## PARA ESPECIFICAR:

Luminária modular em LED, para aplicação suspensa individual. Corpo em alumínio extrudido revestido a epoxi poliéster com 35 mm de largura. Difusor bFLEX uniforme, maleável, ajustável ao perfil. Disponível 10 tamanho (de Ø777 a Ø7935mm). Versão standard com LED 4000K, RG1 (grupo de risco fotobiológico 1, de acordo com IEC 62471), CRI>80, MacAdam Step<3 e 70.000h de vida útil (@L90,B10, Ta 25 °C). Disponível como opção versão 3000K, driver com regulação de fluxo DALI esuspensão, S11 e cabo de alimentação transparente. Possibilidade de caixa de alimentação de encastrar T5 D90 ou saliente T24 D95 e caixa de alimentação central saliente T20. Disponível em 16 cores. – como Indelague CONCEPT O 35 D/I.

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