



**LED**

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



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

**Montagem:** Saliente/Suspensa.

**Distribuição de Luz:** Direta.

**Fonte de Luz:** LED 4000K, CRI>80, vida útil de 65.000h (@L90, B10, Ta 25 C).


**Sistema Óptico:** Difusor: Policarbonato.

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


**Materiais:** Corpo: Perfil de alumínio extrudido.

**Acabamento:** Revestido a epoxi poliéster.

### gCONTROL+ - Difusor em policarbonato microprismático PLUS

	LAMP	UGR	W	lm	lm/W	η(%)	AxB (mm)	kg	HF	DALI
	LED	≤16	39	5640	69	48	Ø650x85	6,4	90363.L650.E	90363.L650.H
		≤16	56	8460	73	48	Ø950x85	7,0	90363.L950.E	90363.L950.H
		≤16	73	11280	74	48	Ø1250x85	8,4	90363.L125.E	90363.L125.H
		≤19	89	14100	70	44	Ø1550x85	10,6	90363.L155.E	90363.L155.H
		-	112	16920	-	-	Ø1950x85	11,2	90363.L195.E	90363.L195.H

### DOZ - Difusor em policarbonato opalino

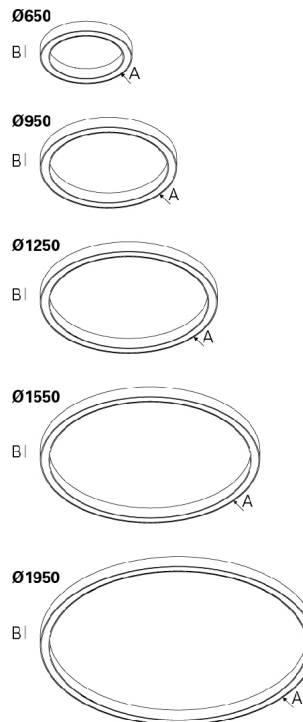
	LAMP	UGR	W	lm	lm/W	η(%)	AxB (mm)	kg	HF	DALI
	LED	≤16	39	5640	78	54	Ø650x85	6,4	90277.L650.E	90277.L650.H
		≤19	56	8460	79	52	Ø950x85	7,0	90277.L950.E	90277.L950.H
		≤19	73	11280	80	52	Ø1250x85	8,4	90277.L125.E	90277.L125.H
		≤19	89	14100	78	49	Ø1550x85	10,6	90277.L155.E	90277.L155.H
		-	112	16920	-	-	Ø1950x85	11,2	90277.L195.E	90277.L195.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

## DIMENSÕES



## OPÇÕES

### Temperatura de cor

	Código
<p>3000K</p>	<b>3000</b>

### Caixa de alimentação perpendicular

	Código
<p>Caixa de alimentação Saliente T24 D95</p>	
Branco	<b>978600W</b>
Preto	<b>978600B</b>
Cinzento	<b>978600G</b>
<p>Encastrar T5 D90</p>	
Branco	<b>971300W</b>
Preto	<b>971300B</b>
Cinzento	<b>971300G</b>

### Caixa de alimentação central

	Código
<p>Para as versões de Ø650, Ø950</p>	<b>9705</b>
Para a versão de Ø1250	<b>9706</b>
Para a versão de Ø1550	<b>9710</b>
Para a versão de Ø1950	<b>9711</b>
<p>• Para encomendar esta opção indique a cor pretendida para a caixa.</p>	

### Cabo de alimentação

	Código
<p>Cabo de alimentação transparente com 1,5 m e secção 0,75 mm<sup>2</sup></p>	
3 x 0,75 mm <sup>2</sup>	<b>940400</b>
5 x 0,75 mm <sup>2</sup>	<b>940500</b>

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

## Kit de Suspensão



Suspensão tipo "I"  
 (x3) para as versões de Ø650, Ø950  
 (x4) para a versão de Ø1250  
 (x5) para a versão de Ø1550  
 (x6) para a versão de Ø1950

Código

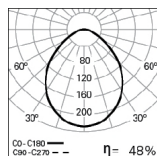
**911100**

**911101**

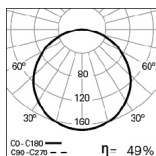
**911102**

**911103**

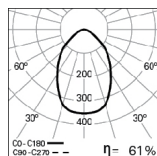
## FOTOMETRIA



**CONCEPT O 73W**  
**gCONTROL+ 4000K**



**CONCEPT O 89W**  
**DOZ 4000K**



**CONCEPT O 39W**  
**gCONTROL 4000K**

### PARA ESPECIFICAR:

Luminária circular em LED, para aplicação de superfície ou suspensa. Corpo em alumínio extrudido revestido a epoxi poliéster. Disponível em 5 tamanhos (Ø 650, 950, 1250, 1550 e 1950mm) e com difusor em policarbonato microprismático gCONTROL+ ou difusor em policarbonato opalino DOZ. Versão standard com LED 4000K, CRI>80 e 65.000h de vida útil (@L90, B10, Ta 25 C). Opção de driver LED com regulação de fluxo DALI. Versão em 3000K como opção. Suspensão, cabo de alimentação transparente e base de teto para aplicação central ou perpendicular como acessórios. Disponível em 16 cores. - como Indelague CONCEPT O.