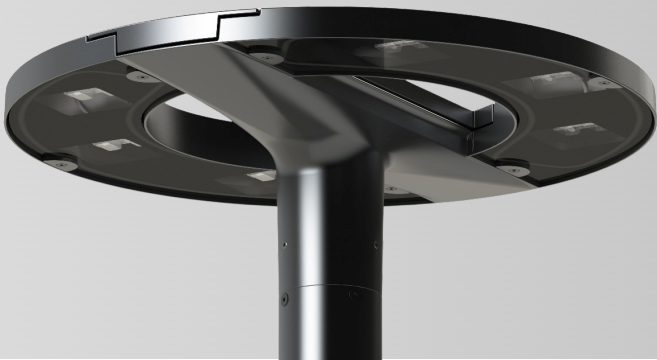


Single

A luminária **Single** foi desenhada para a iluminação de espaços urbanos, recorrendo à mais avançada tecnologia led disponível atualmente no mercado. Com um desenho cuidadoso e atrativo, enquadra-se perfeitamente em qualquer ambiente. Este equipamento conjuga elevados níveis de eficiência energética com qualidade lumínica superior, resultando numa solução de iluminação sem precedentes.



APLICAÇÕES

- Vias de pedestres;
- Ciclovias;
- Jardins;
- Praças e Parques;
- Áreas Corporativas.

VANTAGENS

- Solução Estanque IP66;
- Solução Anti-Vandalismo IK08;
- Proteção Contra Surtos 15KV/15KA;
- Design Diferenciado.

OPÇÕES

- Fixação em topo de poste de 60,3mm (adaptador para diâmetros inferiores);
- Controlador para telegestão (SMARTQ);
- Driver dimerizável;
- Qualquer cor RAL.

ALTURAS RECOMENDADAS

- 3, 4 OU 5 METROS

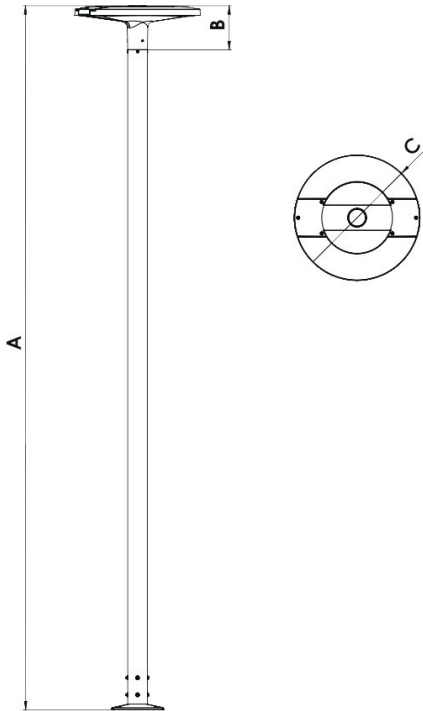
CARACTERÍSTICAS LUMINÁRIAS

ESTANQUEIDADE	IP 66
RESISTÊNCIA AOS CHOQUES	IK 08
CLASSE DE ISOLAMENTO ELÉTRICO	I
TENSÃO DE ENTRADA	127 - 277 V
FREQUÊNCIA	50/60 HZ
CORPO	ALUMÍNIO
DIFUSOR	VIDRO

PESO E DIMENSÕES

Modelo	A	B	C	Peso
SINGLE	até 5 m	165,5 mm	480 mm	4Kg

A - ALTURA
B - LARGURA
C - DIÂMETRO



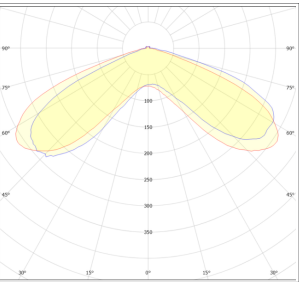
ESPECIFICAÇÕES FOTOMÉTRICAS

Modelo	Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência	Índice de Reprodução de cor	Tempo de vida útil estimada	Temperatura de operação (TA)
SINGLE	25W	3.700 LM		3.400 LM					
	30W	4.700 LM		4.300 LM					
	40W	5.700 LM		5.300 LM					
	50W	7.200 LM		6.600 LM					
	55W	7.500 LM	4.000K	6.800 LM	2.700K	até 157LM/W	>70	>102.000HRS	-30°C A 50°C
	60W	8.200 LM	5.000K	7.500 LM	3.000K				
	70W	9.600 LM		8.700 LM					
	80W	10.500 LM		9.600 LM					
	90W	12.000 LM		10.800 LM					
	100W	12.400 LM		11.300 LM					

O fluxo luminoso e a potência consumida das luminárias são valores indicativos válidos para uma temperatura ambiente de 35°C.
Os valores apresentados acima podem ter uma variação máxima de 10%

DISTRIBUIÇÃO LUMINOSA

SIMÉTRICA



ASSIMÉTRICA

