



## Modelos

a temperatura da cor	Ref:
 Branco Quente 3000K	3625-8198
 Branco Neutro 4000K	3625-8199
 Branco Frío 6000K - 6500K	3625-8200



## Detalhes técnicos

<b>Power</b>	20 W	<b>Proteção IK</b>	IK08
<b>Tensão</b>	220-240V AC	<b>Material</b>	Cristal, Alumínio
<b>Frequência</b>	50-60 Hz	<b>Instalação</b>	Superfície
<b>Classe de Isolamento Elétrico</b>	I	<b>High</b>	118 mm
<b>Regulável para o português</b>	Não	<b>Largo</b>	160 mm
<b>Fonte luminosa</b>	SMD2835	<b>longo</b>	30 mm
<b>Luminosidade</b>	2000 lm	<b>Temperatura do ambiente de trabalho</b>	-20 °C~+45 °C
<b>Eficiência Luminosa</b>	100 lm/W	<b>vida útil</b>	60.000 Horas
<b>Desempenho LED</b>	120 lm/W	<b>Ângulo de Abertura Seleccionável</b>	110
<b>Type of Lens</b>	Transparente	<b>Cor da luz</b>	Branco Neutro, Branco Quente, Branco Frío
<b>Use</b>	Exterior	<b>Cor da temperatura</b>	4000K, 3000K, 6000K - 6500K
<b>Proteção IP</b>	IP65	<b>Eficiência Energética 2023 (UE-2019/2015)</b>	F



## Descrição

**O Foco Projector LED 20W 120lm/W IP65 Slim Cristal Preto destaca pelo seu desenho compacto** e o seu acabado minimalista.

Características do Foco Projector LED 20W 120lm/W IP65 Slim Cristal Preto

É perfeito para substituir uma luminária halógena de até 150W, com a correspondente poupança eléctrica. É, por tanto, **ideal para a sua instalação em espaços exteriores.**

Monta um **difusor prismático de vidro especial que reduz notavelmente os incómodos ocasionados pelo deslumbramento, conseguindo um índice UGR<19 que faz deste foco o producto ideal para instalar-lo em todo o tipo de espaços, ademais o seu factor de proteção IP65 junto á sua carcaça fabricada em alumínio o convertem num foco perfeito para exterior**, já seja instalado em terraças ou varandas, ou onde queiramos conseguir uma iluminação de qualidade com um consumo mínimo. Ademais, o seu bastidor permite inclinar a luminária na direção desejada.

**Encontrarás o Foco Projector LED 20W 120lm/W IP65 Slim Cristal Preto na nossa loja online de iluminação.** Disponível em três temperaturas de cor a elegir em função do ambiente que se deseje conseguir.

\*Este producto conta com uma pre-cablagem de 300mm aproximadamente.



## Fotos adicionais

