



Modelos

a temperatura da cor	Ref:
Branco Quente 2700K - 3200K	63052-123472
Branco Neutro 4000K - 4500K	63052-123476
Branco Frío 6000K - 6500K	63052-123480

Detalhes técnicos

Potência:	16 W
Alimentação:	220-240V AC
Frequência:	50-60 Hz
Classe Isolamento Elétrico:	II
Fonte luminosa:	LUMILEDS SMD5050
CRI:	85
Luminosidade:	1600 lm
Eficiência Luminosa:	100 lm/W
Eficiência energética 2021 (UE- 1369/2017):	A+
_	A+
1369/2017): Eficiência energética 2023 (UE-	
1369/2017): Eficiência energética 2023 (UE- 2019/2015):	F
1369/2017): Eficiência energética 2023 (UE- 2019/2015): Ángulo de Abertura:	F 100°
1369/2017): Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015): Ángulo de Abertura: Tipo de Lente:	F 100° Frost

Factor de	UGR 19	
Deslumbramiento:		
Especial:	Baixo UGR	
Flicker Free:	SIM	
Material:	PC, Alumínio	
Instalação:	Encastrada	
Dimensões:	70x175x175 mm	
Tamanho do corte:	Ø165 mm	
Altura:	70 mm	
Diámetro:	Ø175 mm	
Peso:	0.210 Kg	
T ^a Ambiente Trabalho:	-20°C ~ +40°C	
Vida Útil:	50.000 Horas	
Garantia:	3 Anos	
Certificados:	CE & RoHS, UKCA	



Descrição

O Downlight LED 16W Corte Ø 165 mm IP44 Não Flicker Lux tem um design moderno e compacto com um driver integrado que permite a ligação directa à rede eléctrica. Os seus principais elementos, tais como o anel frontal, o dissipador de calor e o reflector são feitos de alumínio de alta pureza com acabamento da mais alta qualidade.

Características do Downlight LED 16W Corte Ø 165 mm IP44 Não Flicker Lux

Incorpora uma **fonte lumínica da marca LUMILEDS com tecnologia SMD3030** que oferece um **rendimento de 100 Lm/W**. Emite uma **luz de alta qualidade**, como indicado pelo seu elevado índice de reprodução cromática, **evitando a distorção da cor**, numa largura de feixe de 90°. Isto torna-o ideal para a exposição de produtos. **O factor IP44 indica** que está especialmente protegido contra o pó e salpicos.

O Downlight LED 16W Lux tem um factor de brilho de UGR<19 para assegurar uma luz uniforme e sem brilho, tornando-o ideal para áreas de trabalho como escritórios, salas de conferência, salas de aula, bibliotecas, etc.

Vantagens do Downlight LED 16W Corte Ø 165 mm IP44 Não Flicker Lux

A sua instalação é extremamente simples, tanto para o driver integrado assim como para a sua leveza. Requer apenas um corte de 165mm de diâmetro na superfície a ser instalada.

Graças ao desempenho deste dowlight, pode ser utilizado em quase qualquer lugar, seja em lojas, museus, centros comerciais, hotéis, supermercados, restaurantes, etc., embora possa ser utilizado em várias áreas fora do sector terciário, tais como em escadas, salões, corredores, etc... Ou como complemento da iluminação geral em escritórios, salas de conferência, salas de aula, bibliotecas, etc.



Fotos adicionais

