



Modelos

a temperatura da cor

Ref:

	Branco Quente 2700K - 3200K	63044-123443
	Branco Neutro 4000K - 4500K	63044-123447
	Branco Frio 6000K - 6500K	63044-123451



Detalhes técnicos

Potência:	6 W
Alimentação:	220-240V AC
Frequência:	50-60 Hz
Classe Isolamento Elétrico:	II
Fonte luminosa:	LUMILEDS SMD5050
CRI:	85
Luminosidade:	600 lm
Eficiência Luminosa:	100 lm/W
Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017):	A++
Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015):	F
Ângulo de Abertura:	100°
Tipo de Lente:	Frost
Uso:	Interior
Proteção IP:	IP44
Factor de Deslumbramiento:	UGR 19

Especial:	Baixo UGR
Flicker Free:	SIM
Material:	Alumínio, PC
Instalação:	Encastrada
Dimensões:	60xØ110 mm
Tamanho do corte:	Ø90 mm
Altura:	60 mm
Diâmetro:	Ø110 mm
Peso:	0.092 kg
Marco:	Branco
Tª Ambiente Trabalho:	-20°C ~ +40°C
Vida Útil:	50.000 Horas
Garantia:	3 Anos
Certificados:	CE & RoHS, UKCA



Descrição

O Downlight LED 6W Corte Ø 90 mm IP44 Não Flicker Lux tem um **design moderno e compacto** que com o seu driver integrado permite a ligação directa à rede eléctrica. Os seus principais elementos, tais como **o anel frontal, o dissipador de calor e o reflector são construídos em alumínio de alta pureza com acabamentos da mais alta qualidade.**

Características do Downlight LED 6W Corte Ø 90 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 6W Corte Ø 90 mm IP44 Não Flicker 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 6W Corte Ø 90 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 90mm de diâmetro** na superfície a ser instalada.

Graças ao desempenho deste downlight, 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

