



Modelle

Lichtfarbe	Ref:
 Warmes Weiß 2700K - 3200K	63044-123443
 Neutrales Weiß 4000K - 4500K	63044-123447
 Kaltes Weiß 6000K - 6500K	63044-123451



Technische Details

Leistung:	6 W
Spannung:	220-240V AC
Frequenz:	50-60 Hz
Schutzklasse:	II
Lichtquelle:	LUMILEDS SMD5050
Farbwiedergabeindex:	85
Lichtstrom:	600 lm
Lichteffizienz:	100 lm/W
Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):	A++
Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):	F
Abstrahlwinkel:	100°
Linsentyp:	Frost
Benutzung:	Innen
Schutzart IP:	IP44
Blend Faktor:	UGR 19

Speziell:	Niedriges UGR
Flicker Free:	JA
Werkstoff:	PC, Aluminium
Installation:	Einbau
Maße:	60xØ110 mm
Zuschnittmaße:	Ø90 mm
Höhe:	60 mm
Durchmesser:	Ø110 mm
Gewicht:	0.092 kg
Rahmen:	Weiß
Umgebungstemperatur:	-20°C ~ +40°C
Betriebsstunden:	50.000 Std.
Garantie:	5 Jahre
Prüfprotokoll:	CE & RoHS, UKCA



Beschreibung

Das **LED-Downlight 6W Schnitt Ø 90 mm IP 44No Flicker Lux** verfügt über ein **modernes und kompaktes Design**, das mit seinem integrierten Treiber den direkten Anschluss an das Stromnetz ermöglicht. Seine Hauptelemente wie **der Frontring, der Kühlkörper und der Reflektor bestehen aus hochreinem Aluminium mit höchster Verarbeitungsqualität**.

Eigenschaften des LED-Downlights 6W Schnitt Ø 90 mm IP 44No Flicker Lux

Es enthält eine **Lichtquelle der Marke LUMILEDS mit SMD3030-Technologie**, die eine **Leistung von 100 Lm/W bietet**. Es strahlt ein **qualitativ hochwertiges Licht** ab, was sich an seinem hohen Farbwiedergabeindex zeigt, **der Farbverzerrungen verhindert** und eine Strahlbreite von 100° aufweist. Daher ist es ideal für die Produktpräsentation. **Der IP44-Faktor weist darauf hin**, dass es besonders gegen Staub und Spritzwasser geschützt ist.

Das **LED-Downlight 6W Schnitt Ø 90 mm IP 44No Flicker Lux** hat einen Blendfaktor UGR<19, um ein gleichmäßiges und blendfreies Licht zu gewährleisten, was es ideal für Arbeitsbereiche wie Büros, Konferenzräume, Klassenzimmer, Bibliotheken usw. macht.

Vorteile des LED-Downlights 6W Schnitt Ø 90 mm IP 44No Flicker Lux

Die **Installation ist äußerst einfach**, sowohl aufgrund des **integrierten Treibers** als auch aufgrund seiner Leichtigkeit. Es ist lediglich ein **Schnitt mit einem Durchmesser von 90 mm** in der zu installierenden Oberfläche erforderlich.

Dank der Eigenschaften dieses Downlights kann es fast überall eingesetzt werden, sei es in Geschäften, Museen, Einkaufszentren, Hotels, Supermärkten, Restaurants usw., obwohl es in verschiedenen Bereichen außerhalb des Dienstleistungssektors eingesetzt werden kann, wie z. B. Treppen, Flure, Flure... Oder als Ergänzung zur Allgemeinbeleuchtung in Büros, Konferenzräumen, Klassenzimmern, Bibliotheken usw.



Zusätzliche Fotografien

