



## Modelle

Lichtfarbe	Ref:
 Warmes Weiß 2700K	3416-7484
 Neutrales Weiß 4000K	3416-7485
 Kaltes Weiß 5000K	3416-7486

## Technische Details

<b>Leistung:</b>	12 W
<b>Spannung:</b>	220-240V AC
<b>Eingangsspannung:</b>	100-240V AC
<b>Frequenz:</b>	50-60 Hz
<b>Ausgang des Treibers:</b>	27-45V DC / 250mA
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Lichtquelle:</b>	COB
<b>Farbwiedergabeindex:</b>	90
<b>Lichtstrom:</b>	1080 lm
<b>Lichteffizienz:</b>	90 lm/W
<b>Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+
<b>Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):</b>	F
<b>Abstrahlwinkel:</b>	60°
<b>Benutzung:</b>	Innen
<b>Schutzart IP:</b>	IP40

<b>Blend Faktor:</b>	UGR 19
<b>Flicker Free:</b>	JA
<b>Werkstoff:</b>	Aluminium
<b>Installation:</b>	Einbau
<b>Maße:</b>	95xØ107 mm
<b>Zuschnittmaße:</b>	Ø90 mm
<b>Durchmesser:</b>	Ø107 mm
<b>Gewicht:</b>	0.240 kg
<b>Rahmen:</b>	Weiß
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-20°C ~ +40°C
<b>Enthält:</b>	Driver
<b>Betriebsstunden:</b>	40.000 Std.
<b>Garantie:</b>	3 Jahre
<b>Prüfprotokoll:</b>	CE & RoHS, UKCA



## Beschreibung

**Der LED-Downlight Strahler 12W COB Schwenkbar Rund Weiss Schnitt Ø 90 mm No Flicker ist ein sehr vielseitiges Produkt, das es uns ermöglicht, das Licht je nach aktuellem Bedarf auf bestimmte Punkte zu richten und so den Stromverbrauch erheblich zu senken.**

Eigenschaften des LED-Downlight Strahlers 12W COB Schwenkbar Rund Weiss Schnitt Ø 90 mm No Flicker

**Es verfügt über eine LED-Optik mit einer Gesamtleistung von 12 W, mit der wir eine Leuchtkraft von 960 lm erreichen, genug, um herkömmliche Strahler mit bis zu 100 W zu ersetzen.** Das von ihm ausgestrahlte hochwertige Licht ist in einem Winkel von 60° fokussiert und hat einen Farbwiedergabeindex von 83.

Hergestellt aus Aluminium mit einem sehr eleganten Finish. Die Installation ist sehr einfach und erfordert lediglich einen 90-mm-Schnitt in der Oberfläche, an der es eingebettet werden soll.

**Durch die Entscheidung für LED-Beleuchtung sparen wir nicht nur Stromkosten, sondern entscheiden uns auch für eine umweltfreundlichere Technologie von höherer Qualität und mit einer zehnmal längeren Lebensdauer als herkömmliche Beleuchtungssysteme.**

Alle Eigenschaften dieses LED-Beleuchtungsprodukts sorgen für eine gute Leistung. **Ideal für den Einsatz in Innenräumen, in denen nicht viel Licht benötigt wird.** Einsatz finden Sie vor allem in Durchgangsbereichen wie Fluren, Fluren oder Treppen.



## Zusätzliche Fotografien

