

Tel: +49 5941 2029960 Fax: +49 5941 2029969 E-Mail: info@longlife-led.de

# Art.-Nr. 2237: LED Spot 2W 12V 150lm IP20 Ø65x11mm Ausschnitt Ø58mm - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K

**Produktbilder** 

LONGLIFE LED GMBH by HK

















Angaben in mm

### **Produktbeschreibung**

### LED Mini Einbaustrahler – 2 Watt 150lm 70° Abstrahlwinkel

Der LED Mini Einbaustrahler bietet eine hohe Leuchtkraft von 150 lm bei einem geringen Energieverbrauch von nur 2 Watt. Er spendet warmweißes Licht mit einer Farbtemperatur von 3.000 Kelvin und verfügt über einen Abstrahlwinkel von 70 Grad.

### Abmessungen

• Einbautiefe: 9 mm

• Einbaudurchmesser: 58 mm

• Produkthöhe: 11 mm

• Produktdurchmesser: 65 mm

#### Ihre Vorteile auf einen Blick

- kompakte Bauweise mit geringer Einbautiefe
- energiesparende, effektive Beleuchtung
- schnelle Zünd- und Anlaufzeit: warmweißes Licht erstrahlt nach 0,5 sec.
- lange Lebensdauer durch gute Kühleigenschaften (25.000 h mit rd. 100.000 Schaltzyklen)

Der LED Mini Einbaustrahler hat einen Durchmesser von 65 mm und einen Ausschnitt von 58 mm. Die Einbautiefe beträgt nur 9 mm, so dass er gut in Wand-, Decken oder Bodenflächen eingelassen werden kann. Der LED Mini Einbaustrahler ist vielseitig einsetzbar, sowohl für den professionellen Einsatz in Büroräumen, Geschäften, Arztpraxen oder der Gastronomie wie auch für den privaten Gebrauch.

Unsere LED Mini Einbaustrahler können im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln bis zu 80% an Stromkosten einsparen. Überzeugen Sie sich selbst vom eleganten Design und der hohen Effizienz und Qualität unserer LED Mini Einbaustrahler, auf die wir Ihnen zwei Jahre Herstellergarantie geben.

#### Dimmbarkeit

Die LED Mini Einbaustrahler (Art. Nr. 2237) sind individuell dimmbar.

### **Produktdaten**

## Allgemeine Produktdaten

Name	LED Spot 2W 12V 150lm IP20 Ø65x11mm Ausschnitt Ø58mm - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K
Artikelnummer / SKU	2237
EAN	4260385825452
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

## **Rechtliche Produktdaten**

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897723
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

## Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	9 mm
Einbaudurchmesser	58 mm

## Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	warmweiß

Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	70 Grad
Form	rund
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	SANAN
Farbtemperatur	3000 K

# Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	2 W
Leistung	2 W
Lichtstrom	150 Lumen
Nennlichtstrom	150 Lumen
Nennstrom	160 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Vergleichswert	20 Watt
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	silber / chrom
Abdeckung	klar
Produkthöhe	11 mm
Produktdurchmesser	65 mm

Gewicht	0,040 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,040 kg

# **Produkteigenschaften - Temperaturangaben**

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------