LongLife LED GmbH by HK Adolf-Meyer-Str. 5 49828 Neuenhaus Tel: Fax: E-Mail: +49 5941 2029960 +49 5941 2029969 info@longlife-led.de

# Art.-Nr. 4700: LED Panel Einbaustrahler rund weiss - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K - Ausführung: 12W Ø170mm Ausschnitt Ø155mm

**Produktbilder** 



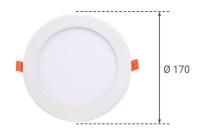












Angaben in mm

#### **Produktbeschreibung**

#### LED Einbaustrahler rund 12W Ø170mm Warmweiß

- Ultra flache Bauform
- Keine einzelnen LED-Punkte sichtbar
- Mit integriertem LED-Leuchtmittel
- Warmweißes Licht (3000 Kelvin)
- Inkl. Niedervolt-LED-Treiber

#### **Abmessungen**

• Einbautiefe: 25 mm

• Einbaudurchmesser: 155 mm

• Produkthöhe: 25 mm

• Produktdurchmesser: 170 mm

Dieser runde LED-Einbaustrahler mit Aluminium-Rahmen zeichnet sich durch seine geringe Einbautiefe von nur ca. 20 mm aus. Die weiße Kunststoff-Abdeckung sorgt für eine nahezu blendfreie und homogene Beleuchtung. Montiert werden die LED Einbaustrahler mit 2 Befestigungsklammern, mit deren Hilfe sie fest in der Decke oder in Wänden (Rigips oder Holz) verankert werden.

Sie sparen Strom und bares Geld durch effiziente und langlebige Leuchtdioden. Im Lieferumfang ist bereits der Trafo enthalten, der den Anschluss an die 230V Stromversorgung ermöglicht.

#### Anwendungsbereiche:

- Wohnraum (Küche, Bad/WC, Flur, Wohnzimmer)
- Behandlungsräume, Massagepraxen, Arztpraxen, Kiosk
- Supermarkt, Modegeschäft, Verkaufsflächen
- Kindertagesstätten, Klassenzimmer, Schulungsräume

Und in vielen weiteren Einsatzbereichen.

#### Dimmbarkeit

Der Einbaustrahler 12W ist standardmäßig nicht dimmbar.

## **Produktdaten**

## Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel Einbaustrahler rund weiss - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K - Ausführung: 12W Ø170mm Ausschnitt Ø155mm
Artikelnummer / SKU	4700
EAN	4063592024379
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### **Rechtliche Produktdaten**

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	1289344
Garantie	3 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

## Montageangaben

Montageart	Einbau, Decken
Einbaudurchmesser	155 mm

# Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	40000 Std.
Schutzart (IP)	IP20

Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	369,500 cd
Form	rund
LED-Chip-Typ	SMD2835
Farbtemperatur	3000 K

# Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Eingangsspannung (V)	220 V/AC - 240 V/AC
Energieverbrauch	12 W
Leistung	12 W
Lichtstrom	1000 Lumen
Nennlichtstrom	1000 Lumen
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz - 60 Hz
Powerfactor	1
Schaltzyklen	20000
Treiberhersteller	LiFud

# Maße, Gewicht und Optik

Farbe	weiß
Produkthöhe	20 mm
Produktdurchmesser	170 mm