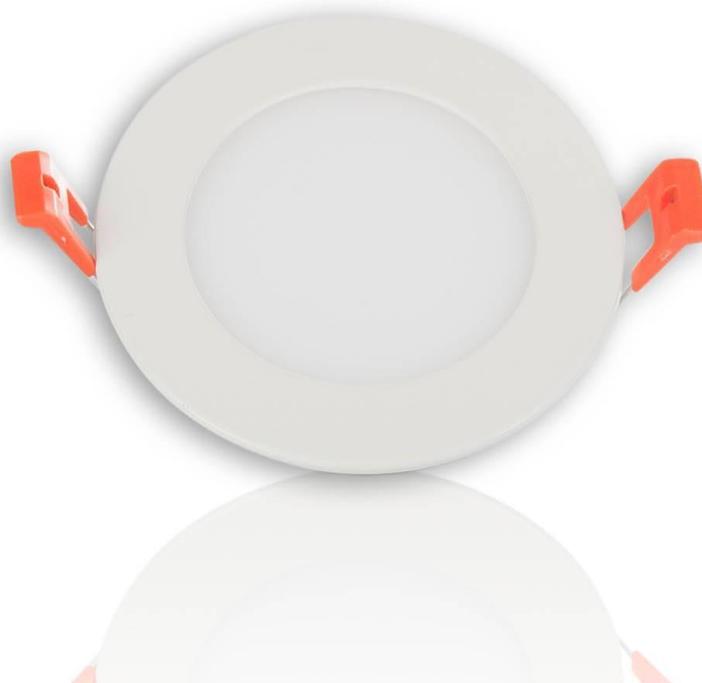


# Art.-Nr. 1249: LED Panel Einbaustrahler rund weiß 6W Ø120mm 3000K

## Produktbilder

---







# Produktbeschreibung

---

## LED Einbaustrahler rund 6W Ø120mm 3000K

- Rahmen weiß lackiert
- Ultra flache Bauform
- Mit integriertem LED-Leuchtmittel
- Sehr angenehmes warmweißes Licht
- Inkl. Niedervolt-LED-Treiber
- Dimmbarer Trafo separat erhältlich (siehe Zubehör)

### Abmessungen

- Einbautiefe: 20 mm
- Einbaudurchmesser: 105 mm
- Produkthöhe: 25 mm
- Produktdurchmesser: 120 mm

Bei dem LED Panel handelt es sich um einen runden, warmweißen Einbaustrahler, den Sie je nach Geschmack und Anforderung als Decken- oder auch als Wandeinbauleuchte nutzen können. Die homogen ausgeleuchtete Fläche ist nahezu blendfrei und wirkt deshalb sehr elegant.

Der Strahler hat einen Aluminium-Rahmen mit geringer Einbautiefe und verfügt über die typische Klammerbefestigung der LED-Einbaustrahler sowie eine milchige Kunststoff-Abdeckung. Das benötigte Vorschaltgerät ist bereits im Lieferumfang enthalten und ermöglicht den unkomplizierten Anschluss an die 230V Stromleitung. **Anwendungsbereiche:**

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

Und in vielen weiteren Einsatzbereichen.

### Dimmbarkeit

Das Panel ist standardmäßig nicht dimmbar.

Mit einem Zusatz-Artikel kann das Panel zum Beispiel über Phasen-/abschnitt (TRIAC) Dimmer gesteuert werden. Um das Licht zu dimmen, muss ein Dimmer an das Vorschaltgerät angeschlossen werden.

### Weitere Optionen

- DALI-Steuerung
- 0-10V Dimmersteuerung und PUSH-Dimmung

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel Einbaustrahler rund weiß 6W Ø120mm 3000K
Artikelnummer / SKU	1249
EAN	4260385821508
Hersteller EAN	4260385821508
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897120
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

### Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	20 mm
Einbaudurchmesser	105 mm

### Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	warmweiß

Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	92,000 cd
Form	rund
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
LED Anzahl	SMD2835
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	6 W
Leistung	6 W
Lichtstrom	390 Lumen
Nennlichtstrom	390 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	40 Watt
Zündzeit	1 s

Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	25 mm
Produktdurchmesser	120 mm
Treiberabmessung Länge	68 mm
Treiberabmessung Höhe	22 mm
Treiberabmessung Breite	33 mm
Gewicht	0,132 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,132 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-10 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------