

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

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



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

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	20 mm
Einbaudurchmesser	105 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-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
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	6 W
Energieverbrauch	6 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	390 Lumen
Nennlichtstrom	390 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	40 Watt
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Produktfarbe	weiß
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
-------------------------	-------------------