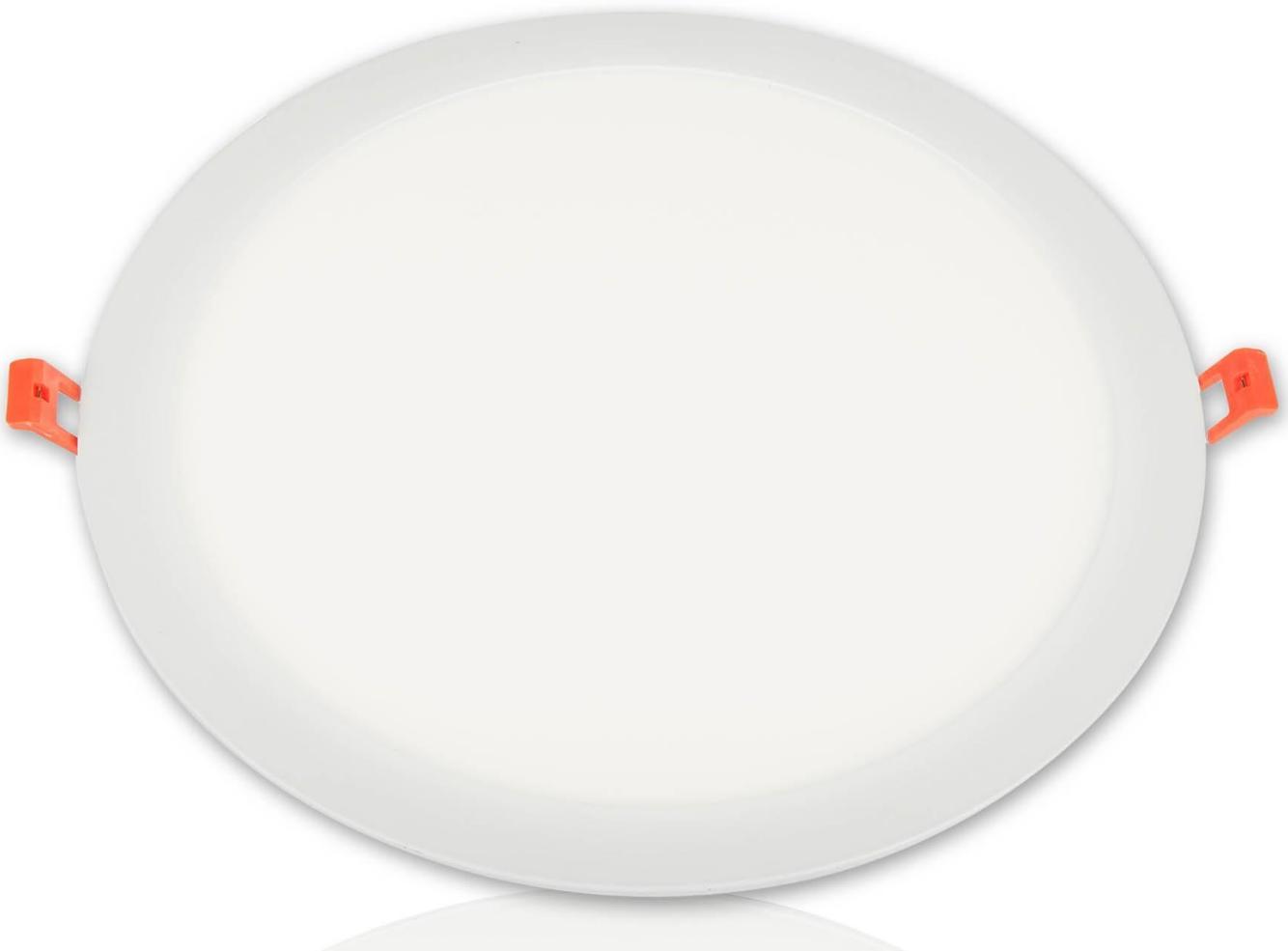
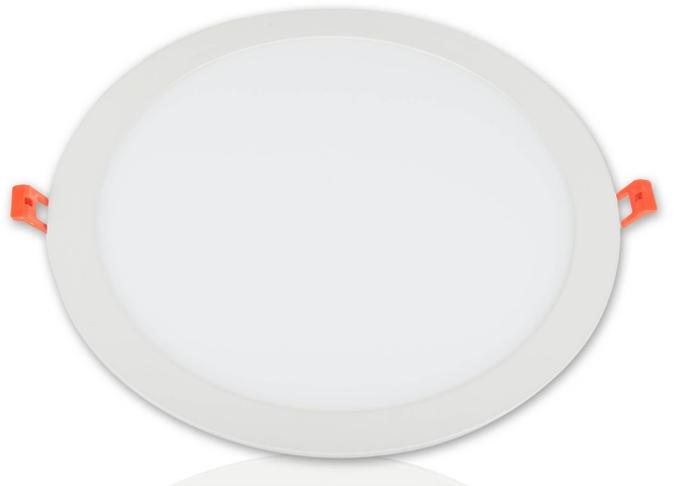


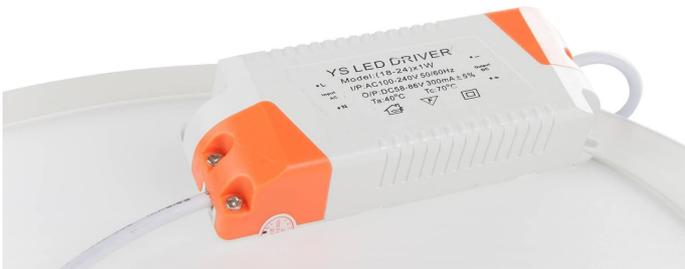
# Art.-Nr. 1258: LED Panel Einbaustrahler rund weiss 24W Ø300mm 4000K

## Produktbilder

---







# Produktbeschreibung

---

## LED Einbaustrahler rund 24W Ø300mm 4000K

- Besonders flache Bauweise
- Rahmen weiß lackiert
- Inkl. externem Vorschaltgerät
- Angenehm neutralweißes LED-Licht
- Einbautiefe inklusive Halteklammern 78mm
- Dimmbarer Trafo separat erhältlich

### Abmessungen

- Einbautiefe: 20 mm
- Einbaudurchmesser: 280 mm
- Produkthöhe: 25 mm
- Produktdurchmesser: 300 mm

Dieser 24Watt LED Einbaustrahler mit sehr niedriger Einbautiefe von gerade mal 20mm eignet sich zum Einbau in abgehängte Decken oder Trockenbauwände. Der breite Abstrahlwinkel von 120 eignet sich zum Beleuchten von großen Flächen oder Räumen.

Überall, wo es auf einen möglichst großen Lichtkegel ankommt, können diese LED-Einbaustrahler verwendet werden.

Das externe Vorschaltgerät ist schon im Lieferumfang enthalten.

### Anwendungsbereiche:

- Klassenzimmer, Restaurants, Hotels, Krankenhäuser, Kliniken, Schulen
- Konferenzzimmer, Arztpraxen, Museen, Galerien, Massagepraxen
- Supermärkte, Schulungsräume, Behandlungsräume
- Wohnzimmer, Flur, Schlafzimmer, Hörsäle, Großraumbüros

Und in zahlreichen 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 24W Ø300mm 4000K
Artikelnummer / SKU	1258
EAN	4260385821591
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897129
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	280 mm

### Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.

Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	583,000 cd
Form	rund
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
LED Anzahl	SMD2835
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	4000 K

## Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	24 W
Leistung	24 W
Lichtstrom	1800 Lumen
Nennlichtstrom	1800 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	150 Watt
Zündzeit	1 s

Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	25 mm
Produktdurchmesser	300 mm
Treiberabmessung Länge	110 mm
Treiberabmessung Höhe	25 mm
Treiberabmessung Breite	40 mm
Gewicht	0,700 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,700 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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