

Art.-Nr. 1256: LED Panel Einbaustrahler rund weiß 8W Ø225mm 4000K

Produktbilder







Produktbeschreibung

LED Panel Einbaustrahler rund 18W Ø225mm 4000K

- Neutralweißes LED-Licht 4000 Kelvin
- Sehr harmonische und homogene Lichtverteilung
- Inkl. externem Niedervolt Vorschaltgerät
- Angenehm warmweißes LED-Licht
- Einbautiefe inklusive Halteklammern 20 mm
- Dimmbarer Trafo separat erhältlich

Abmessungen

- Einbautiefe: 20 mm
- Einbaudurchmesser: 205 mm
- Produkthöhe: 25 mm
- Produktdurchmesser: 225 mm

Bei dem LED Panel handelt es sich um einen runden 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:

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

Und in zahlreichen weiteren Einsatzbereichen

Dimmbarkeit

Das Panel ist standardmäßig nicht dimmbar.

Mit einem Zusatz-Artikel kann das Panel zum Beispiel über Phasenan-/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 8W Ø225mm 4000K
Artikelnummer / SKU	1256
EAN	4260385821577
Hersteller EAN	4260385821577
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897127
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	205 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	469,000 cd
Form	rund
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
LED Anzahl	SMD2835
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	4000 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	18 W
Leistung	18 W
Lichtstrom	1350 Lumen
Nennlichtstrom	1350 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	100 Watt
Zündzeit	1 s

Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	25 mm
Produktdurchmesser	225 mm
Treiberabmessung Länge	88 mm
Treiberabmessung Höhe	22 mm
Treiberabmessung Breite	38 mm
Gewicht	0,400 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,400 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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