LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 1250: LED Panel Einbaustrahler rund weiß 9W Ø145mm 4000K

Produktbilder

LED DRIVER

LED DRIVER

Einbaustrahler rund
Wattage: 9W / Voltage: 85-265AC
Color: neutralweiß (4000-4500K)
Longlife LED GmbH by HK
Vertriebsweg 10, Bielefeld
D-48858 Sandbach
www.longlife-led.de
Art.-Nr. 1250
Made in PRC

Produktbeschreibung

LED Einbaustrahler silber 9W Ø145mm 4000K

- Besonders flache Bauweise
- Energiesparende LED-Technik
- Inkl. externem Vorschaltgerät
- Angenehm neutralweißes LED-Licht
- Einbautiefe inklusive Halteklammern 20 mm
- Dimmbarer Trafo separat erhältlich

Abmessungen

- Einbautiefe: 20 mm
- Einbaudurchmesser: 131 mm
- Produkthöhe: 25 mm
- Produktdurchmesser: 145 mm

Dieser LED Einbaustrahler (9Watt) mit seiner typischen niedrigen Einbautiefe von nur 20 mm eignet sich zum Einbau in abgehängte Decken oder Trockenbauwände. Der großzügige Abstrahlwinkel von 120 ist bestens geeignet für die Beleuchtung von großen Flächen oder Räumen.

Wo Sie besonderen Wert auf einen möglichst großen Lichtkegel legen, werden Sie mit diesen LED-Einbaustrahlen hervorragende Ergebnisse erzielen.

Das externe Vorschaltgerät für den einfachen Anschluss an die normale 230V Stromversorgung ist schon im Lieferumfang enthalten.

Anwendungsbereiche:

- Wohnraum (Schlafzimmer, Küche, Wohnzimmer, Flur, Bad)
- Kiosk, Supermarkt, Modegeschäft, Schauräume
- Kindertagesstätten, Klassenzimmer, Schulungsräume
- Restaurants, Arztpraxen, Hotels, Behandlungsräume

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 9W Ø145mm 4000K
Artikelnummer / SKU	1250
EAN	4260385821515
Hersteller EAN	4260385821515
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897121
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	131 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	174,000 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	9 W
Leistung	9 W
Lichtstrom	630 Lumen
Nennlichtstrom	630 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	60 Watt
Zündzeit	1 s

Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	25 mm
Produktdurchmesser	145 mm
Treiberabmessung Länge	88 mm
Treiberabmessung Höhe	22 mm
Treiberabmessung Breite	38 mm
Gewicht	0,175 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,175 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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