

Art.-Nr. 1264: LED Panel Einbaustrahler eckig weiß 9W 145x145mm 4000K

Produktbilder







Produktbeschreibung

LED Panel Einbaustrahler eckig 9W 145x145mm 4000K

- Extrem flache Bauweise
- Für den 230V-Direktanschluss
- Angenehm neutralweißes LED-Licht
- Keine einzelnen LED Punkte sichtbar
- Inkl. externem Vorschaltgerät
- Dimmbarer Trafo separat erhältlich

Abmessungen

- Einbaulänge: 131 mm
- Einbaubreite: 131 mm
- Einbautiefe: 20 mm
- Produktbreite: 145 mm
- Produktlänge: 145 mm
- Produkthöhe: 25 mm

Dieses LED Panel mit 145mm Kantenlänge lässt sich durch die Befestigungsklammern sehr leicht montieren. Ideal geeignet für abgehängte Decken oder Trockenbauwände, wo wenig Platz vorhanden ist. Die homogen ausgeleuchtete Fläche ist nahezu blendfrei und wirkt sehr modern. In unserem Online-Shop finden Sie die unterschiedlichen Artikel dieser Serie.

Das externe Vorschaltgerät ist im Lieferumfang enthalten.

Anwendungsbereiche:

- Wohnzimmer, Verkaufsflächen, Klassenzimmer, Restaurants, Hotels
- Krankenhäuser, Kliniken, Schulen, Korridore, Arztpraxen, Museen, Flur
- Massagepraxen, Schulungsräume, Behandlungsräume, Empfangshallen
- Kindertagesstätten, Schlafzimmer, Hörsäle, Galerien, Supermärkte

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 eckig weiß 9W 145x145mm 4000K
Artikelnummer / SKU	1264
EAN	4260385821652
Hersteller EAN	4260385821652
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbaulänge	131 mm
Einbaubreite	131 mm
Einbautiefe	20 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra

Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	174,000 cd
Form	quadratisch
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	9 W
Energieverbrauch	9 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	630 Lumen
Nennlichtstrom	630 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	60 Watt
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß

Abdeckung	opal
Produktbreite	145 mm
Produktlänge	145 mm
Produkthöhe	25 mm
Treiberabmessung Länge	88 mm
Treiberabmessung Höhe	21 mm
Treiberabmessung Breite	38 mm
Gewicht	0,240 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,240 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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