

Artikelnummer:	EPSU620125
Serienname:	
EAN:	4037293155311
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckenanbaupanel ■ quad. ■ weiß ■ 220-240V/AC/DC
 ■ IP40 ■ 20-35W ■ 3000K, 4000K ■ 2800-5145lm ■ schaltbar

LED Deckenanbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 198-280V/DC betrieben werden. Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA mit feiner Mikroprismatik. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann die Leistung über einen weiteren Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 20W: 3000K (2800lm) und 4000K (2940lm), 25W: 3000K (3500lm) und 4000K (3675lm), 30W: 3000K (4200lm) und 4000K (4410lm), 35W: 3000K (4900lm) und 4000K (5145lm). Das Panel hat einen Abstrahlwinkel von 90°. Die Farbe entspricht ähnlich RAL9016. Die Leuchte ist zu dem Flicker-Free. L80B10 bei 50.000h.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Schutzklasse	I	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Breite (mm)	625,00	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00
Anschlussart	Steckklemme	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Spannungsart	AC/DC	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 1-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung DMX	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung GPRS	nein
Lichtstärke (cd)	2.796,00	Dimmung LineSwitch	nein
Polzahl	3,00	Dimmung herstellereinspezifisch	nein
Länge (mm)	625,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Höhe/Tiefe (mm)	48,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung programmierbar	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung RF	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Zigbee	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung mit Push-button	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Ohne Dimmfunktion	ja
Notstromversorgung integriert	nein	Lichtverteiler	sonstige
Schutzart (IP)	IP40	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	147,00
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	Dimmung DSI	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Blendbegrenzung (UGR)	19,00
Geeignet für Wandmontage	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Geeignet für Anbaumontage	ja	Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Dimmung DALI-2	nein
Nennstrom (mA)	200,00 bis 350,00	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Max. Systemleistung (W)	35,00	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	5.145,00	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Deckenmontage	ja
Mit Luftschlitz	nein	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein		