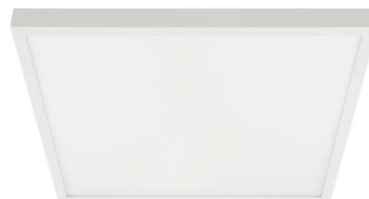


Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	EPSU620125
Serie:	OFFICIUM OUT ECO
EAN:	4037293155311
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Deckenanbaupanel ■ quadratisch ■ weiß ■
220-240 V/AC + 198-280 V/DC ■ IP40 ■ 35 W ■
3000, 4000 K ■ lm ■ 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 Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP40	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	147
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Spannungsart	AC	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Lichtverteilung	symmetrisch
Spannungsart 2	DC	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Schutzklasse	I	Fassung	ohne
Nennstrom [mA] – (min./max.)	200 - 350	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Form	quadratisch	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Länge [mm]	625	Mit Luftschlitzen	nein
Breite [mm]	625	Gehäusefarbe	weiß
Höhe/Tiefe [mm]	48	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Max. Systemleistung [W]	35	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung einstellbar	Stufen	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung [W] – werkseitig	35	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Systemleistung – Stufen [W]	20 - 35	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Ballwurfsicher	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	5145	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Lichtaustritt	direkt	Polzahl	3
Lichtfarbe	weiß	Notstromversorgung integriert	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Notlicht	ja
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Blendbegrenzung (UGR)	19		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja		
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3		

Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein

Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	4
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Kennung	00 – Zertifizierungsstelle unbekannt