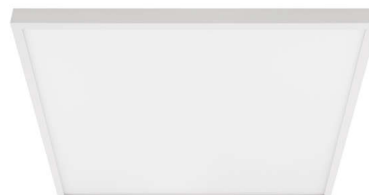


Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	EPSU820125
Serie:	OFFICIUM OUT ECO
EAN:	4037293394499
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Deckenanbaupanel ■ quadratisch ■
 weiß ■ 220-240 V/AC + 198-280 V/DC
 ■ IP40 ■ 52 W ■ 3000, 4000 K ■
 4200, 4410, 5320, 5586, 6300, 6615, 7280, 7644 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 176-280V/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: 30W: 3000K (4200lm) und 4000K (4410lm), 38W: 3000K (5320lm) und 4000K (5586lm), 45W: 3000K (6300lm) und 4000K (6615lm), 52W: 3000K (7280lm) und 4000K (7644lm). 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	Lichtfarbe	weiß
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Mit Leuchtmittel	ja
Spannungsart	AC	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Spannungsart 2	DC	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Frequenz	50/60 Hz	Blendbegrenzung (UGR)	19
Schutzklasse	I	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Nennstrom [mA] – (min./max.)	200 - 350	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Form	quadratisch	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	147
Montageart	Aufbau	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Befestigungsart	Montagebügel	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	4154
Mit Befestigungsmaterial	ja	Lichtstärke – Downlight [cd]	4154
Länge [mm]	825	Lichtverteiler	sonstige
Breite [mm]	825	Lichtverteilung	symmetrisch
Höhe/Tiefe [mm]	48	Ausstrahlungswinkel	90
Max. Systemleistung [W]	52	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Systemleistung einstellbar	Stufen	Ausstrahlungswinkel – Downlight [°]	90
Systemleistung – Stufen [W]	30 - 38 - 45 - 52	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Fassung	ohne
Bemessungslichtstrom [lm]	7644	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Lichtstrom (min./max.)	4200 - 7644	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Lichtstrom – Stufen (lm)	4200, 4410, 5320, 5586, 6300, 6615, 7280, 7644	Mit Luftschlitzen	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Gehäusefarbe	weiß
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtaustritt	direkt		

Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ballwurfsicher	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Nottlicht	ja
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]	7
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Kennung	00 – Zertifizierungsstelle unbekannt