

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	PTSU580125
Serienname:	
EAN:	4037293155397
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Pendelleuchte ■ rund ■ weiß ■ transpar. ■ 220-240V/AC/DC ■ IP40 ■ 29W, 33W, 35W, 38W ■ 3000K, 4000K ■ 3480-4750lm



LED Pendelleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Durch den großflächigen Lichtaustritt entsteht immer eine sehr homogene Ausleuchtung. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatte betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 198-280V/DC. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann die Leistung über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 29W: 3000K (3480lm), 4000K (3625lm), 33W: 3000K (3960lm), 4000K (4125lm), 35W: 3000K (4200lm), 4000K (4375lm), 38W: 3000K (4560lm), 4000K (4750lm). 50% des Lichtanteils entfallen auf das Downlight, 50% auf das Uplight. Die Leuchte ist zu dem Flicker-free. Die Kabel der Seilabhängung sind 1,50m lang. Die Gehäusefarbe entspricht RAL9016. L80B10 bei 50000h.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Schutzklasse	I	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Außendurchmesser (mm)	580,00	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	ja	Dimmung GPRS	nein
Polzahl	3,00	Dimmung LineSwitch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	20,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung programmierbar	nein
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Dimmung RF	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent	Dimmung Touch and Dim	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Dimmung Zigbee	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Schutzart (IP)	IP40	Ohne Dimmfunktion	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	125,00
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung DSI	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Blendbegrenzung (UGR)	19,00
Geeignet für Einbaumontage	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Dimmung DALI-2	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Max. Systemleistung (W)	38,00	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	4.750,00	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Lichtfarbe	weiß	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Mit Luftschlitzen	nein	Geeignet für Deckenmontage	ja
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein		