

Produktdatenblatt | Pendelleuchte (LED)

Artikelnummer:	PPDU150125
Serie:	OFFICIUM SWING
EAN:	4037293155472
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Pendelleuchte ■ rechteckig ■ weiß ■ ■
 200-240 V/AC + 198-280 V/DC ■ IP40 ■ 54 W ■
 3000K, 4000K ■ 6480lm, 6750lm ■ DALI

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 Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 198-280V/DC. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 54W: 3000K (6480lm) und 4000K (6750lm). 70% des Lichtanteils entfallen auf das Downlight, 30% auf das Uplight. Die Leuchte ist zudem Flicker-free. Die Kabel der Seilabhängung sind 1,50m lang. Die Gehäusefarbe entspricht RAL9016. L80B10 bei 50000h. Protokoll: DALI2, DT6, Push-dim.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001743)

Schutzart (IP)	IP40	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	125
Spannungsart	AC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Spannungsart 2	DC	Lichtverteilung - Uplight [%]	30
Frequenz	50/60 Hz	Lichtverteilung	symmetrisch
Schutzklasse	I	Lichtverteilung - Downlight [%]	70
Form	rechteckig	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Länge [mm]	1495	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Breite [mm]	295	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Höhe/Tiefe [mm]	10	Mit Durchschleiffunktion	ja
Mit Abhängung	ja	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Pendellänge	100 - 1500	Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung [W]	54	RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Systemleistung einstellbar	nein	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung – Stufen [W]	54	Beschaffenheit der Abdeckung	Einseitig strukturiert (mikroprismatisch)
Lichtstrom einstellbar	nein	Farbe der Abdeckung	farblos
Bemessungslichtstrom [lm]	6750	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom (min./max.)	6750 - 6750	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom [lm] – werkseitig	6750	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom – Stufen (lm)	6480, 6750	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Polzahl	5
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Notstromversorgung integriert	nein
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Geeignet für Nottlicht	ja
Lichtfarbe	weiß	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Leuchtmittel	ja		
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Blendbegrenzung (UGR)	19		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja		



Mit Fernbedienung	nein
Mit Lichtsensor	nein
Mit Präsenzmelder	nein
Mit Sensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	ja
Ohne Dimmfunktion	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	ja
Dimmung DALI-2	ja
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
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
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]	4,93
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja