

Produktdatenblatt | Pendelleuchte (LED)

Artikelnummer:	PPDU580125
Serie:	OFFICIUM SWING
EAN:	4037293155458
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Pendelleuchte ■ rund ■ weiß ■ ■
 200-240 V/AC + 198-280 V/DC ■ IP40 ■ 40 W ■
 3000K, 4000K ■ 4800lm, 5000lm ■ 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: 40W: 3000K (4800lm) und 4000K (5000lm). 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	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	125
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Spannungsart	AC	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Lichtverteilung - Uplight [%]	30
Spannungsart 2	DC	Lichtverteilung	symmetrisch
Frequenz	50/60 Hz	Lichtverteilung - Downlight [%]	70
Schutzklasse	I	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Form	rund	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Durchmesser [mm]	580	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Höhe/Tiefe [mm]	20	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Mit Abhängung	ja	Gehäusefarbe	weiß
Pendellänge	1,5	RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Max. Systemleistung [W]	40	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung einstellbar	nein	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Systemleistung – Stufen [W]	40	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom einstellbar	nein	Ballwurfsicher	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	5000	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom (min./max.)	5000 - 5000	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom [lm] – werkseitig	5000	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	4800, 5000	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Polzahl	3
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Notstromversorgung integriert	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Geeignet für Notlicht	ja
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Lichtfarbe	weiß	Mit Bewegungsmelder	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Mit Präsenzmelder	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmbar	ja
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Blendbegrenzung (UGR)	19		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja		
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3		



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]	2,69
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja