

Produktdatenblatt | Pendelleuchte (LED)

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

5 Jahre Garantie



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	Mit Durchschleiffunktion	ja
Mit Abhängung	ja	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Pendellänge	100 - 1500	Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung [W]	40	RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Systemleistung einstellbar	nein	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung - Stufen [W]	40	Beschaffenheit der Abdeckung	Einseitig strukturiert (mikroprismatisch)
Lichtstrom einstellbar	nein	Farbe der Abdeckung	farblos
Bemessungslichtstrom [lm]	5000	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom (min./max.)	5000 - 5000	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom [lm] - werkseitig	5000	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom - Stufen (lm)	4800, 5000	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 Notlicht	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	Mit Fernbedienung	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Blendbegrenzung (UGR)	19		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja		
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3		



Mit Lichtsensor	nein	Dimmung RF	nein
Mit Präsenzmelder	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Mit Sensor	nein	Dimmung Touch and Dim	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	Dimmung Zigbee	nein
Dimmbar	ja	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Ohne Dimmfunktion	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung 0-10 V	nein	Dimmung programmierbar	nein
Dimmung 1-10 V	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Dimmung DALI	ja	Bedienung über Bluetooth	nein
Dimmung DALI-2	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung DMX	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung DSI	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung LineSwitch	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein	Gewicht [kg]	2,69
Dimmung Phasenabschnitt	nein	BEG	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein	CE-Kennzeichnung	ja
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja