

Produktdatenblatt | Pendelleuchte (LED)

Artikelnummer:	<b>PTDU580125</b>
Serie:	<b>OFFICIUM SWING</b>
EAN:	4037293161992
Zolltarifnummer:	94051190900

**5 Jahre Garantie**



**Artikelbeschreibung**

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). 50% des Lichtanteils entfallen auf das Downlight, 50% 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	Austrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Spannungsart	AC	Mit Durchschleiffunktion	ja
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Spannungsart 2	DC	Gehäusefarbe	weiß
Frequenz	50/60 Hz	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Schutzklasse	I	Beschaffenheit der Abdeckung	klar
Form	rund	Ballwurfsicher	nein
Durchmesser [mm]	580	Mit Betriebsgerät	ja
Höhe/Tiefe [mm]	20	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Abhängung	ja	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Pendellänge	100 - 1500	Anschlussart	Steckklemme
Max. Systemleistung [W]	40	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Systemleistung einstellbar	nein	Polzahl	5
Systemleistung – Stufen [W]	40	Notstromversorgung integriert	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Geeignet für Notlicht	ja
Bemessungslichtstrom [lm]	5000	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Lichtstrom (min./max.)	4800 - 5000	Mit Bewegungsmelder	nein
Lichtstrom [lm] – werkseitig	5000	Mit Fernbedienung	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	4800, 5000	Mit Lichtsensor	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Mit Präsenzmelder	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Mit Sensor	nein
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Dimmbar	ja
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Ohne Dimmfunktion	nein
Lichtfarbe	weiß	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung 1-10 V	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung DALI	ja
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89	Dimmung DALI-2	ja
Blendbegrenzung (UGR)	19	Dimmung DMX	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja	Dimmung DSI	nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Dimmung LineSwitch	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	125	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		
Lichtverteilung	symmetrisch		
Austrahlungswinkel einstellbar	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
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]	2,51
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja