

Produktdatenblatt | Pendelleuchte (LED)

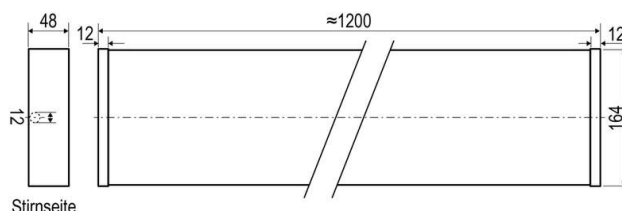
Artikelnummer:	PPS1200125
Serie:	OFFICIUM LINE
EAN:	4037293161381
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Pendelleuchte up/down light ■ rechteckig ■ weiß ■ 200-240 V/AC + 180-264 V/DC ■ IP40 ■ 17-22-26-30 W ■ 3000K, 4000K ■ 2210-4200lm ■ schaltbar

LED Pendelleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 180-264V/DC betrieben werden. Durch die abnehmbaren Endkappen und der Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung ist es möglich, mehrere Leuchten miteinander zu verbinden und eine durchgängige Lichtlinie zu bilden. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann die Leistung über einen weiteren Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 17W: 3000K (2142lm) und 4000K (2380lm), 22W: 3000K (2772lm) und 4000K (3080lm), 26W: 3000K (3276lm) und 4000K (3640lm), 30W: 3000K (3780lm) und 4000K (4200lm). 85% des Lichtanteils entfallen auf das Downlight, 15% auf das Uplight. Das Panel hat einen Abstrahlwinkel von 80°. Die Farbe entspricht ähnlich RAL9016. Die Leuchte ist zudem Flicker-Free. L80B10 bei 50.000h.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001743)

Schutzart (IP)	IP40	Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Spannungsart	AC	Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000
Eingangsspannung 2 [V]	180 - 264	Lichtaustritt	direkt
Spannungsart 2	DC	Lichtfarbe	weiß
Frequenz	50/60 Hz	Mit Leuchtmittel	ja
Schutzklasse	I	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	Austausch durch eine Fachkraft (am Einsatzort)
Form	rechteckig	Leuchtmittel	austauschbar
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Anzahl der Befestigungslöcher	2	Blendbegrenzung (UGR)	19
Anzahl der Befestigungspunkte	2	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Mit Befestigungsmaterial	ja	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Länge [mm]	1200	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	140
Breite [mm]	164	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Höhe/Tiefe [mm]	48	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	2857
Höhenverstellbar	ja	Lichtstärke – Downlight [cd]	2857
Mit Abhängung	ja	Lichtstärke – Uplight [cd]	1337
Pendellänge	1500 mm	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Max. Systemleistung [W]	30	Lichtverteilung - Uplight [%]	15
Systemleistung einstellbar	Stufen	Lichtverteilung	symmetrisch
Systemleistung – Stufen [W]	17 - 22 - 26 - 30	Lichtverteilung - Downlight [%]	85
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	4200	Ausstrahlungswinkel	80
Lichtstrom (min./max.)	2142 - 4200	Ausstrahlungswinkel – Downlight [°]	80
Lichtstrom – Stufen (lm)	2142, 2380, 2772, 3080, 3276, 3640, 3780, 4200	Ausstrahlungswinkel – Uplight [°]	120
Farbtemperatur einstellbar	Stufen		

Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend
Fassung	>80°
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ohne
Reflektor	ja
Werkstoff des Gehäuses	sonstige
Gehäusefarbe	Aluminium
RAL-Nummer (ähnlich)	weiß
Werkstoff der Abdeckung	9016
Beschaffenheit der Abdeckung	Kunststoff
Farbe der Abdeckung	Einseitig strukturiert (mikroprismatisch)
Schlagfestigkeit	farblos
Ballwurfsicher	IK03
Mit Betriebsgerät	nein
Betriebsgerät	ja
Austauschbares Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Verbindung Lichtquelle zu Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Kabel mit Steckverbinder
Art der Verdrahtung	Steckklemme
Polzahl	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Notstromversorgung integriert	3
Geeignet für Notlicht	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	18
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	28
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	29
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	47
Max. Einschaltzeit	224
Max. Einschaltstrom	17,70

Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Präsenzmelder	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	nein
Ohne Dimmfunktion	ja
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
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
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
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]	5,06
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Zubehör

PPSASL

Kabel für OFFICIUM LINE



PPDASB

Baldachin für für OFFICIUM LINE

