

Produktdatenblatt | Pendelleuchte (LED)

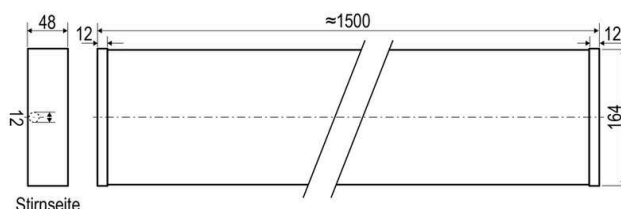
Artikelnummer:	PPS1500125
Serie:	OFFICIUM LINE
EAN:	4037293161398
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Pendelleuchte up/down light ■ rechteckig ■ weiß ■ 200-240 V/AC + 198-280 V/DC ■ IP40 ■ 21-27-32-37 W ■ 3000K, 4000K ■ 2730-5180lm ■ 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 198-280V/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: 21W: 3000K (2646lm) und 4000K (2940lm), 27W: 3000K (3402lm) und 4000K (3780lm), 32W: 3000K (4032lm) und 4000K (4480lm), 37W: 3000K (4662lm) und 4000K (5180lm). 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
Eingangsspannung [V]	200 - 240
Spannungsart	AC
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280
Spannungsart 2	DC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rechteckig
Länge [mm]	1500
Breite [mm]	164
Höhe/Tiefe [mm]	48
Mit Abhängung	ja
Pendellänge	1,5
Max. Systemleistung [W]	37
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	37
Systemleistung – Stufen [W]	21 - 27 - 32 - 37
Lichtstrom einstellbar	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	5180
Lichtstrom – Stufen (lm)	5180
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1

Mit Leuchtmittel	ja
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	Austausch durch eine Fachkraft (am Einsatzort)
Leuchtmittel	austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Blendbegrenzung (UGR)	19
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	140
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung - Uplight [%]	15
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtverteilung - Downlight [%]	85
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ja
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Beschaffenheit der Abdeckung	Einseitig strukturiert (mikroprismatisch)
Farbe der Abdeckung	farblos
Schlagfestigkeit	IK03
Ballwurfsicher	nein

Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Notlicht	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10	18
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	28
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	29
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	47
Max. Einschaltdauer	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]	6,11
BEG	ja

Zubehör

PPSASL

Kabel für OFFICIUM LINE



PPDASB

Baldachin für für OFFICIUM LINE

