

Artikelnummer:

PPD1500125

Serie:

OFFICIUM LINE

EAN:

4037293161718

Zolltarifnummer:

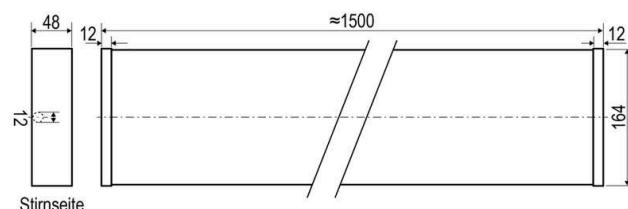
94051190900



Artikelbeschreibung

LED Pendelleuchte up/down light ▪ rechteckig ▪ weiß
▪ 220-240 V/AC + 198-280 V/DC ▪ IP40 ▪ 37 W ▪
3000, 4000 K ▪ 4662, 5180 lm ▪ 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 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. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 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. Protokoll: DALI2, DT6, Push-dim.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001743)

Schutzart (IP)	IP40	Lichtfarbe	weiß
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Mit Leuchtmittel	ja
Spannungsart	AC	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	Austausch durch eine Fachkraft (am Einsatzort)
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Leuchtmittel	austauschbar
Spannungsart 2	DC	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Frequenz	50/60 Hz	Blendbegrenzung (UGR)	19
Schutzklasse	I	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Form	rechteckig	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	140
Anzahl der Befestigungslöcher	2	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Anzahl der Befestigungspunkte	2	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	3524
Mit Befestigungsmaterial	ja	Lichtstärke – Downlight [cd]	3524
Länge [mm]	1500	Lichtstärke – Uplight [cd]	1649
Breite [mm]	164	Lichtverteiler	sonstige
Höhe/Tiefe [mm]	48	Lichtverteilung - Uplight [%]	15
Höhenverstellbar	ja	Lichtverteilung	symmetrisch
Mit Abhängung	ja	Lichtverteilung - Downlight [%]	85
Pendellänge	1500 mm	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Max. Systemleistung [W]	37	Ausstrahlungswinkel	80
Systemleistung einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel – Downlight [°]	80
Systemleistung – Stufen [W]	37	Ausstrahlungswinkel – Uplight [°]	120
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Bemessungslichtstrom [lm]	5180	Fassung	ohne
Lichtstrom (min./max.)	4662 - 5180	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	4662, 5180	Reflektor	sonstige
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Gehäusefarbe	weiß
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Lichtaustritt	direkt		

Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff	
Beschaffenheit der Abdeckung	opal	nein
Farbe der Abdeckung	weiß	nein
Schlagfestigkeit	IK03	ja
Ballwurfsicher	nein	nein
Mit Betriebsgerät	ja	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	nein
Austauschbares Betriebsgerät	ja	nein
Verbindung Lichtquelle zu Betriebsgerät	Kabel mit Steckverbinde	nein
Anschlussart	Steckklemme	nein
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	nein
Polzahl	3	nein
Notstromversorgung integriert	nein	nein
Geeignet für Notlicht	ja	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10	27	nicht erforderlich
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	43	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	46	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	63	nein
Max. Einschaltdauer	190	nein
Max. Einschaltstrom	24,00	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	nein
Mit Präsenzmelder	nein	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	nein
Dimmbar	ja	ja
Ohne Dimmfunktion	nein	ja
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
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU- Richtlinie 2019/2015		80,00
IFTTT-Unterstützung verfügbar		nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.		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]		6,2
BEG		ja
CE-Kennzeichnung		ja
WEEE-Kennzeichnung		ja

Zubehör

PPDASL

DALI Kabel für OFFICIUM LINE



PPDASB

Baldachin für OFFICIUM LINE

