

Artikelnummer:

APD1200125

Serie:

OFFICIUM LINE

EAN:

4037293161695

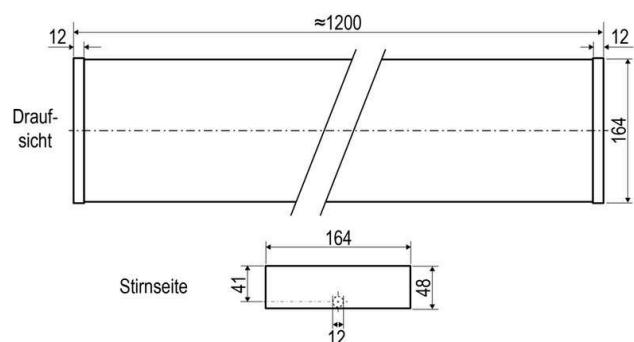
Zolltarifnummer:

94051190900


Artikelbeschreibung

LED Deckenanbaupanel ■ rechteckig ■ weiß ■
220-240 V/AC + 198-280 V/DC ■ DALI ■ IP40 ■ 30 W ■
3000, 4000 K ■ 3780, 4200 lm

LED Deckenanbaupanel 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: 30W: 3000K (3780lm) und 4000K (4200lm). 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: EC002892)

Schutzart (IP)	IP40	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Blendbegrenzung (UGR)	19
Spannungsart	AC	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Spannungsart 2	DC	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	140
Frequenz	50/60 Hz	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzklasse	I	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik-/panel
Form	rechteckig	Lichtverteilung	symmetrisch
Länge [mm]	1200	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite [mm]	164	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Höhe/Tiefe [mm]	48	Fassung	ohne
Max. Systemleistung [W]	30	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ja
Systemleistung einstellbar	nein	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung [W] – werkseitig	30	Mit Luftschlitzten	nein
Systemleistung – Stufen [W]	30	Gehäusefarbe	weiß
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Bemessungslichtstrom [lm]	4200	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtstrom (min./max.)	3780 - 4200	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom [lm] – werkseitig	4200	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Lichtstrom – Stufen (lm)	3780, 4200	Farbe der Abdeckung	weiß
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Schlagfestigkeit	IK03
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtaustritt	direkt	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtfarbe	weiß	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Anschlussart	Steckklemme
Mit Leuchtmittel	ja		
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	Austausch durch eine Fachkraft (am Einsatzort)		
Leuchtmittel	austauschbar		

Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	ja
Polzahl	3	ja
Notstromversorgung integriert	nein	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja	nein
Geeignet für Notlicht	ja	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10	27	nein
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. Einschaltzeitdauer	190	nein
Max. Einschaltstrom	24,00	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	nein
Mit Lichtsensor	nein	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	nein
Dimmbar	nein	nein
Dimmung 0-10 V	nein	nein
Dimmung 1-10 V	nein	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		nicht erforderlich
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]		4,36
BEG		ja
WEEE-Kennzeichnung		ja

Zubehör

PPDASL

DALI Kabel für OFFICIUM LINE



PPDASB

Baldachin für OFFICIUM LINE

