

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

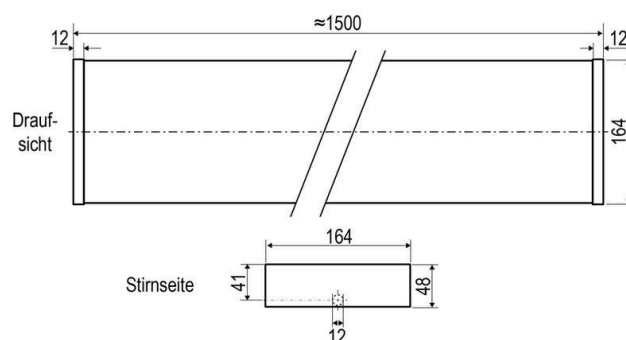
Artikelnummer:	APD1500125
Serie:	OFFICIUM LINE
EAN:	4037293161640
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Deckenanbaupanel ■ rechteckig ■ weiß ■
220-240 V/AC + 176-276 V/DC ■ DALI ■ IP40 ■ 37 W ■
3000, 4000 K ■ 4662, 5180 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 176-276V/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: 3000K (4662lm) und 4000K (5180lm). 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	Blendbegrenzung (UGR)	19
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Spannungsart	AC	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 276	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	140
Spannungsart 2	DC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Frequenz	50/60 Hz	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Schutzklasse	I	Lichtverteilung	symmetrisch
Form	rechteckig	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Länge [mm]	1500	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Breite [mm]	164	Fassung	ohne
Höhe/Tiefe [mm]	48	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ja
Max. Systemleistung [W]	37	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung einstellbar	nein	Mit Luftschlitzen	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	37	Gehäusefarbe	weiß
Systemleistung – Stufen [W]	37	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Bemessungslichtstrom [lm]	5180	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom (min./max.)	4662 - 5180	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Lichtstrom – Stufen (lm)	4662, 5180	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	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	Austausch durch eine Fachkraft (am Einsatzort)		
Leuchtmittel	austauschbar		
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		

Polzahl	3	Dimmung DALI	ja
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung DALI-2	ja
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Dimmung DMX	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung DSI	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja	Dimmung LineSwitch	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40	Dimmung RF	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10	27	Dimmung Touch and Dim	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	43	Dimmung Zigbee	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	46	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	63	Dimmung mit Push-button	nein
Max. Einschaltdauer	190	Dimmung programmierbar	nein
Max. Einschaltstrom	24,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Mit Bewegungsmelder	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Mit Lichtsensor	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	Bedienung über Bluetooth	nein
Dimmbar	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung 0-10 V	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung 1-10 V	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
		Kompatibel mit Google Assistant	nein
		Gewicht [kg]	5,74
		BEG	ja
		WEEE-Kennzeichnung	ja

Zubehör

PPDASL

DALI Kabel für OFFICIUM LINE



PPDASB

Baldachin für für OFFICIUM LINE

