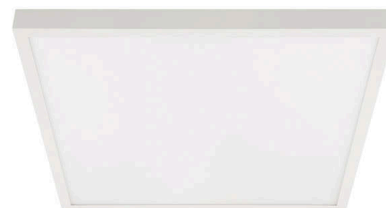


Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

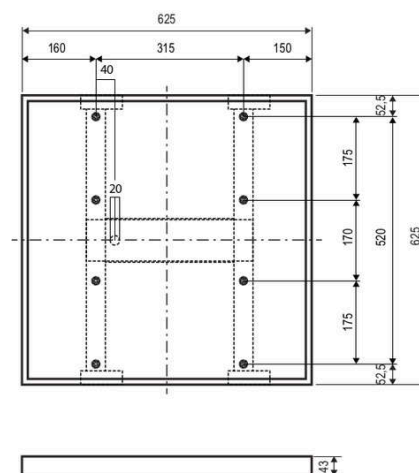
Artikelnummer:	APTU620125
Serie:	OFFICIUM OUT
EAN:	4037293406536
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Deckenanbaupanel ■ quadratisch ■ weiß ■
 220-240 V/AC + 198-280 V/DC ■ IP40 ■ 33 W ■
 3000, 4000 K ■ 3894/4059lm ■ NG dim. über Phase

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. Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA mit feiner Mikroprismatik. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (3894lm) und 4000K (4059lm). Die Lieferung erfolgt inkl. externem Netzgerät (dimmbare über Phasen- und abschnitt / flicker free). Das Panel hat einen Abstrahlwinkel von 90°. Die Farbe entspricht ähnlich RAL9016. L80B10 bei 50.000h.



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.)	123
Frequenz	50/60 Hz	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzklasse	I	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	2206
Nennstrom [mA] – (min./max.)	700 - 700	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Form	quadratisch	Lichtverteilung	symmetrisch
Länge [mm]	625	Ausstrahlungswinkel	90
Breite [mm]	625	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Höhe/Tiefe [mm]	43	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Max. Systemleistung [W]	33	Fassung	ohne
Systemleistung einstellbar	nein	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	33	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung – Stufen [W]	33	Mit Luftschnitten	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Gehäusefarbe	weiß
Bemessungslichtstrom [lm]	4059	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Lichtstrom (min./max.)	3894 - 4059	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtstrom [lm] – werkseitig	4059	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom – Stufen (lm)	3894, 4059	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Farbe der Abdeckung	weiß
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtaustritt	direkt	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Lichtfarbe	weiß	Anschlussart	Steckklemme
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1		
Mit Leuchtmittel	ja		
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		

Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	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	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellersizifisch	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]	5,62
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Kennung	00 – Zertifizierungsstelle unbekannt