

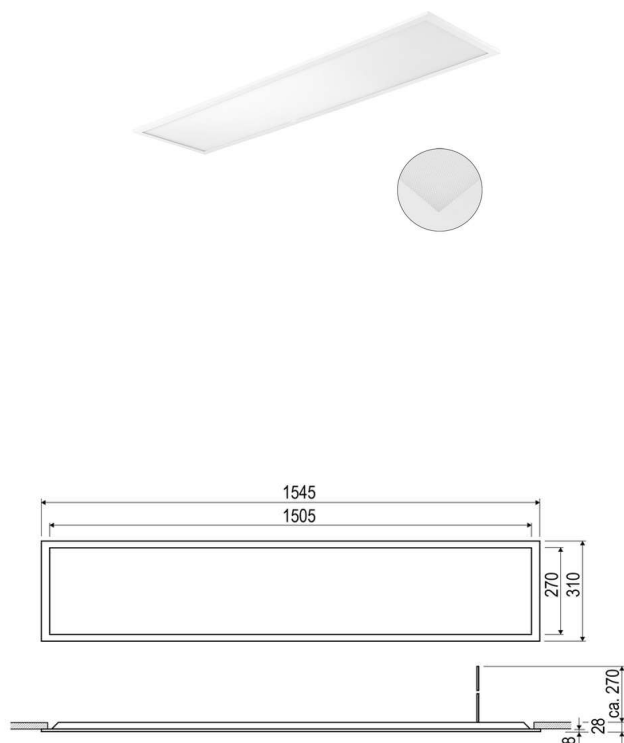
Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	BPSU15500125
Serie:	OFFICIUM IN
EAN:	4037293164184
Zolltarifnummer:	94051190900

Artikelbeschreibung

LED Einbaupanel ■ rechteckig ■ weiß ■ IP20 ■ 2700-6500K ■ 50 W ■ lm ■ 220 ■ 240 V/AC ■ 198-280V/DC ■ schaltbar

LED Einbaupanel für Systemdecken mit sichtbaren Tragschienen. In Kombination mit der separat erhältlichen Seilabhängung bzw. dem separat erhältlichen Aufbaurahmen kann die Leuchte als Pendelleuchte bzw. als Anbauleuchte eingesetzt werden. Das LED Panel kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 198-280V/DC. Die Lieferung erfolgt inkl. externem Netzgerät (schaltbar / flicker free), welches mit der Leuchte einfach über ein Stecksystem verbunden wird. Der Blendwert beträgt UGR kleiner 19 für 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42W und UGR kleiner 22 für 44, 46, 48, 50W. Die Gehäusefarbe ist ähnlich RAL9016. Das Panel hat einen 3-Step-MacAdam.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP20	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Spannungsart	AC	Lichtverteilung	symmetrisch
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Spannungsart 2	DC	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend
Frequenz	50/60 Hz		>80°
Schutzklasse	II	Fassung	ohne
Form	rechteckig	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Länge [mm]	1545	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Breite [mm]	310	Mit Luftschlitzen	nein
Höhe/Tiefe [mm]	28	Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung [W]	50	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Systemleistung einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung [W] – werkseitig	50	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Systemleistung – Stufen [W]	30 - 50	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Mit Betriebsgerät	ja
Bemessungslichtstrom [lm]	6500	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Anschlussart	sonstige
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Polzahl	2
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Notstromversorgung integriert	nein
Lichtaustritt	direkt	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Notlicht	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Deckenmontage	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Einbaumontage	ja
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89	Geeignet für Pendelaufhängung	ja
Blendbegrenzung (UGR)	19	Geeignet für Wandmontage	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja		
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipse)	SDCM3		
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	130		

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	1 - 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	nein
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
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTT-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]	3,14
BEG	ja

Zubehör

BP12ABR

Anbaurahmen für Systemdecken-Einbaupanel



BP12EBR

Einbaurahmen für Systemdecken-Einbaupanel



BPSAH

Seilabhängung für Einbaupanel



BPHF

Haltefeder für OFFICIUM IN



AB45016

Anschlussbox mit 3-fach Klemme



ABDDV

Anschlussbox mit 4-fach Klemme

