

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	APSR400125
Serie:	FLAT OUT PRO
EAN:	4037293913164
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel, mit CCT- und Power-Switch

LED Anbaupanel 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. Der Lightguide und Diffusor ist aus vergilbungsfreiem PMMA gefertigt. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 220-240V/DC betrieben werden. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen und vier Leistungen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 120lm/w bei 3000K und 125lm/w bei 4000K. Die Leuchte ist zu dem Flicker-Free. L80B10 bei 75.000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Mit Fernbedienung	nein	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Mit Präsenzmelder	nein	Lichtverteilung	symmetrisch
Mit Sensor	nein	Ausstrahlungswinkel	83
Schutzart (IP)	IP44	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Spannungsart	AC	Fassung	ohne
Eingangsspannung 2 [V]	220 - 240	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Spannungsart 2	DC	Mit Durchschleiffunktion	ja
Frequenz	50/60 Hz	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Schutzklasse	I	Mit Luftschlitzen	nein
Form	rund	Gehäusefarbe	weiß
Mit Befestigungsmaterial	ja	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Außendurchmesser [mm]	400	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Höhe/Tiefe [mm]	40	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Max. Systemleistung [W]	30	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Systemleistung einstellbar	Stufen	Farbe der Abdeckung	weiß
Systemleistung – Stufen [W]	25 - 27 - 29 - 30	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom (min./max.)	3000 - 3750	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom – Stufen (lm)	3000, 3125, 3240, 3375, 3480, 3625, 3600, 3750	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Mit Anschlussleitung	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Polzahl	3
Lichtaustritt	direkt	Notstromversorgung integriert	nein
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Notlicht	nein
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar	Geeignet für Deckenmontage	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Einbaumontage	nein
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	90-100	Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Blendbegrenzung (UGR)	19	Geeignet für Schalterdose	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja	Geeignet für Wandmontage	ja
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		



Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung RF	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 45	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	Dimmung Touch and Dim	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung Zigbee	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	Dimmung mit Push-button	nein
Dimmbar	nein	Dimmung programmierbar	nein
Dimmung 0-10 V	nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Dimmung 1-10 V	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Dimmung DALI	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80
Dimmung DALI-2	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Dimmung DMX	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung DSI	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung LineSwitch	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein	BEG	ja
Dimmung Phasenanschnitt	nein	CE-Kennzeichnung	ja
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja