

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	ATR120125
Serie:	FLAT OUT
EAN:	4037293154239
Zolltarifnummer:	9405119090

Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP44 ■ 8 W ■ 3000, 4000 K
■ 664, 752 lm ■ 220 ■ 240 V/AC ■ 179-240V/DC

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 179-240V/DC betrieben werden. Mit dem am Kabel angebrachten Schalter kann eine der zwei Lichtfarben eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (664lm), 4000K (752lm). Die Leuchte ist zu dem Flicker-Free. L80B20 bei 50.000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP44	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend
Schutzart (NEMA)	12		>80°
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Fassung	ohne
Spannungsart	AC	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Eingangsspannung 2 [V]	179 - 240	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Spannungsart 2	DC	Mit Luftschlitzen	nein
Frequenz	50/60 Hz	Gehäusefarbe	weiß
Schutzklasse	I	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Nennstrom [mA] – (min./max.)	350 - 350	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Form	rund	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Außendurchmesser [mm]	120	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Höhe/Tiefe [mm]	40	Farbe der Abdeckung	weiß
Max. Systemleistung [W]	8	Ballwurfsicher	nein
Systemleistung einstellbar	nein	Mit Betriebsgerät	ja
Systemleistung [W] – werkseitig	8	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Systemleistung – Stufen [W]	8	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Anschlussart	Steckklemme
Bemessungslichtstrom [lm]	752	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Lichtstrom (min./max.)	664 - 752	Polzahl	3
Lichtstrom [lm] – werkseitig	752	Notstromversorgung integriert	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	664, 752	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Geeignet für Notlicht	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Geeignet für Deckenmontage	ja
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Geeignet für Einbaumontage	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Lichtaustritt	direkt	Geeignet für Wandmontage	ja
Lichtfarbe	weiß	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 45
Mit Leuchtmittel	ja	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar	Mit Bewegungsmelder	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Lichtsensor	nein
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmbar	ja
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Dimmung 0-10 V	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	94	Dimmung 1-10 V	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Dimmung DALI	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	259	Dimmung DALI-2	nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/- panel	Dimmung DMX	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung DSI	nein
Ausstrahlungswinkel	115	Dimmung LineSwitch	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	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 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]	0,437
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja