

Produktdatenblatt | LED-Panels

Artikelnummer:	ATR170125
Serienname:	FLAT OUT
EAN:	4037293154246
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP44 ■ 14W ■ 3000K, 4000K
■ 1162lm, 1316lm ■ 220-240V/AC ■ 170-250V/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 170-250V/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 (1162lm), 4000K (1316lm). Die Leuchte ist zu dem Flicker-Free. L80B20 bei 50.000h.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Schutzklasse	I	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Außendurchmesser (mm)	175,00	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Anschlussart	Steckklemme	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 45,00
Gehäusefarbe	weiß	Dimmung 0-10 V	nein
Spannungsart	AC/DC	Dimmung 1-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung DALI	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DMX	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung GPRS	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Lichtstärke (cd)	453,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Polzahl	3,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Höhe/Tiefe (mm)	40,00	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung programmierbar	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung RF	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Zigbee	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung mit Push-button	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Ohne Dimmfunktion	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	nein
Schutzart (IP)	IP44	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	94,00
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung DSI	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DALI-2	nein
Geeignet für Anbaumontage	ja	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Lichtstrom einstellbar	nein
Nennstrom (mA)	500,00	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Max. Systemleistung (W)	14,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	1.316,00	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Lichtfarbe	weiß		
Mit Luftschlitzen	nein		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		