

Produktdatenblatt | LED-Panels

Artikelnummer:	ATQ170125
Serienname:	FLAT OUT
EAN:	4037293154321
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ quad. ■ 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 zudem Flicker-Free. L80B20 bei 50.000h.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Gewicht (kg)	0,88	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzklasse	I	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Breite (mm)	175,00	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Anschlussart	Steckklemme	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°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
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung LineSwitch	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Lichtstärke (cd)	453,00	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Polzahl	3,00	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Länge (mm)	175,00	Dimmung programmierbar	nein
Höhe/Tiefe (mm)	40,00	Dimmung RF	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Touch and Dim	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung Zigbee	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Lichtaustritt	direkt	Ohne Dimmfunktion	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	94,00
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung DSI	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Bedienung über Bluetooth	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Schutzart (IP)	IP44	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung DALI-2	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Mit Betriebsgerät	ja	Lichtstrom einstellbar	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Kompatibel mit Casambi	nein
Nennstrom (mA)	500,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Max. Systemleistung (W)	14,00	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	1.316,00		
Lichtfarbe	weiß		
Mit Luftschlitzen	nein		