

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	AP27180125EM
Serienname:	DECKO
EAN:	4037293155632
Zolltarif:	94051140900



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■ 200-240V ■ 18W
 ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 1750-2200lm ■ mit Einzelbatterie

LED Anbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche im Innen- und Außenbereich (UV-stabilisiert). Das Panel kann sowohl an Decken, als auch an Wänden montiert werden. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 176-300V/DC. Das LED Anbaupanel verfügt über eine integrierte Einzelbatterie. Im Betrieb der Einzelbatterie beläuft sich der Lichtstrom auf 3W, die Leuchtdauer beträgt ca. 3 Stunden. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (1750lm), 4000K (2200lm) und 5700K (2000lm). Die Gehäusefarbe entspricht RAL9016. Schaltzyklen: 100000.

Technische Spezifikation (EC002892)

Schutzklasse	II	IFTT-Unterstützung verfügbar	nein
Außendurchmesser (mm)	275,00	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
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
Polzahl	2,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Höhe/Tiefe (mm)	65,00	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Dimmung programmierbar	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung RF	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Zigbee	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung mit Push-button	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Ohne Dimmfunktion	ja
Schlagfestigkeit	IK08	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	122,00
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Dimmung DSI	nein
Notstromversorgung integriert	ja	Bedienung über Bluetooth	nein
Schutzart (IP)	IP54	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Geeignet für Einbaumontage	nein	Dimmung DALI-2	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Lichtstrom einstellbar	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 5.700,00	Kompatibel mit Casambi	nein
Max. Systemleistung (W)	18,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	2.200,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Lichtfarbe	weiß	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Mit Luftschlitzen	nein		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		