Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	**AP27254125S**
Serienname:	**DECKO**
EAN:	4037293155373
Zolltarif:	94051140900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ▪ quad. ▪ weiß ▪ IP54 ▪ 10W, 15W, 18W, 25W ▪ 3000K, 4000K, 5700K ▪ 1000-3000lm ▪ 200-240V ▪ mit Sensor

LED Anbaupanel mit Dämmerungs- und Bewegungsmelder 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. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann die Wattage über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Wattage sind: 10W: 3000K (1000lm), 4000K (1200lm) und 5700K (1100lm), 15W: 3000K (1500lm), 4000K (1800lm) und 5700K (1650lm), 18W: 3000K (1750lm), 4000K (2200lm), 5700K (2000lm), 25W: 3000K (2400lm), 4000K (3000lm), 5700K (2800lm). Es besteht die Möglichkeit mehrere Leuchten, bis max. 200W, untereinander zu verbinden, wobei dann jede Leuchte als Schaltstelle dient und alle anderen verbundenen Leuchten mit einschaltet. Die Gehäusefarbe entspricht RAL9016. Schaltzyklen: 100000.

Technische Spezifikation (EC002892)

Schutzklasse	II
Breite (mm)	275,00
Anschlussart	Steckklemme
Gehäusefarbe	weiß
Spannungsart	AC/DC
Mit Bewegungsmelder	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Geeignet für Wandmontage	ja
Mit Lichtsensor	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Polzahl	2,00
Länge (mm)	275,00
Höhe/Tiefe (mm)	65,00
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Geeignet für Notlicht	nein
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Schlagfestigkeit	IK08
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00
Notstromversorgung integriert	nein
Schutzart (IP)	IP54
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°
Nennstrom (mA)	230,00 bis 580,00
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 5.700,00
Max. Systemleistung (W)	25,00
Lichtfarbe	weiß
Mit Luftschlitzen	nein

Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 45,00
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung programmierbar	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Ohne Dimmfunktion	ja
Dimmung DSI	nein
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Dimmung DALI-2	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Geeignet für Deckenmontage	ja
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet