

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

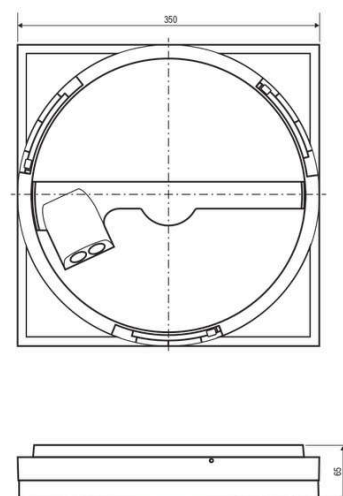
Artikelnummer:	AP35304125S
Serie:	DECKO
EAN:	4037293155380
Zolltarifnummer:	94051140900



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ quadratisch ■ weiß ■ IP54 ■
 15W, 18W, 25W, 30W ■ 3000, 4000, 5700 K ■
 1420, 3200 lm ■ 200-240 V/AC + 176-300 V/DC ■
 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: 15W: 3000K (1420lm), 4000K (1720lm) und 5700K (1580lm), 18W: 3000K (1700lm), 4000K (2100lm) und 5700K (1900lm), 25W: 3000K (2400lm), 4000K (2900lm), 5700K (2700lm), 30W: 3000K (2680lm), 4000K (3200lm), 5700K (3000lm). 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 (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54	Mit Leuchtmittel	ja
Schutzart (NEMA)	3	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Spannungsart	AC	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 300	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	107
Spannungsart 2	DC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Frequenz	50/60 Hz	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1019
Schutzklasse	II	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Nennstrom [mA] – (min./max.)	350 - 700	Lichtverteilung	symmetrisch
Form	quadratisch	Ausstrahlungswinkel	120
Länge [mm]	350	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite [mm]	350	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Höhe/Tiefe [mm]	65	Fassung	ohne
Max. Systemleistung [W]	30	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Systemleistung einstellbar	nein	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Systemleistung [W] – werkseitig	30	Mit Luftschlitzen	nein
Systemleistung – Stufen [W]	30	Gehäusefarbe	weiß
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Bemessungslichtstrom [lm]	3200	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtstrom – Stufen (lm)	1420, 3200	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	Farbe der Abdeckung	weiß
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Schlagfestigkeit	IK08
Lichtaustritt	direkt	UV-beständig	ja
Lichtfarbe	weiß		
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1		



Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	2
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 45
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Mit Bewegungsmelder	ja
Mit Lichtsensor	ja
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein

Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
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]	1,26
BEG	nein