

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

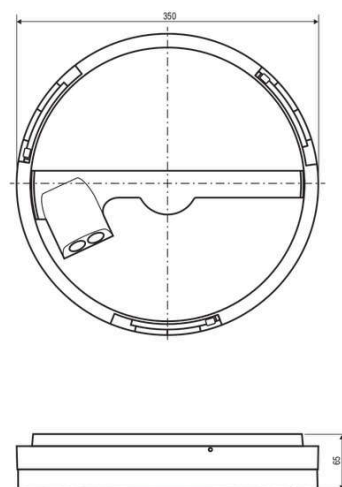
Artikelnummer:	AP35301425
Serie:	DECKO
EAN:	4037293032988
Zolltarifnummer:	94051140900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ Silber ■ IP54 ■
 15W, 18W, 25W, 30W ■ 3000, 4000, 5700 K ■
 1420, 3200 lm ■ 200 ■ 240 V/AC

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. 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). Die Gehäusefarbe entspricht RAL9006. Schaltzyklen: 100000.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	107
Schutzart (NEMA)	3	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1019
Spannungsart	AC	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 300	Lichtverteilung	symmetrisch
Spannungsart 2	DC	Ausstrahlungswinkel	120
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Schutzklasse	II	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Nennstrom [mA] – (min./max.)	350 - 700	Fassung	ohne
Form	rund	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Außendurchmesser [mm]	350	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Höhe/Tiefe [mm]	65	Mit Luftschlitzen	nein
Max. Systemleistung [W]	30	Gehäusefarbe	Silber
Systemleistung einstellbar	nein	RAL-Nummer (ähnlich)	9006
Systemleistung [W] – werkseitig	30	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung – Stufen [W]	30	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Bemessungslichtstrom [lm]	3200	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom – Stufen (lm)	1420, 3200	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Schlagfestigkeit	IK08
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	UV-beständig	ja
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtaustritt	direkt	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Lichtfarbe	weiß	Anschlussart	Steckklemme
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Mit Leuchtmittel	ja		
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein		



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	nein
Mit Lichtsensor	nein
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
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]	1,27
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja