

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

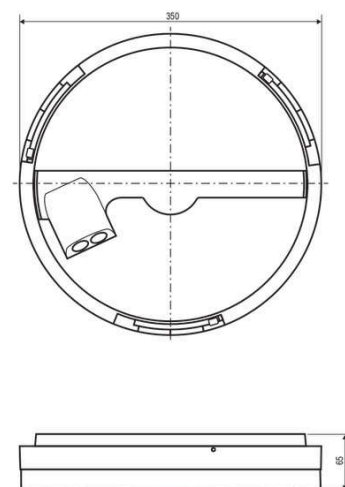
Artikelnummer:	AP35300125S
Serie:	DECKO
EAN:	4037293063333
Zolltarifnummer:	94051140900



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ 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	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (NEMA)	3	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spannungsart	AC	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	107
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 300	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Spannungsart 2	DC	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1019
Frequenz	50/60 Hz	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Schutzklasse	II	Lichtverteilung	symmetrisch
Nennstrom [mA] – (min./max.)	350 - 700	Ausstrahlungswinkel	120
Form	rund	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Außendurchmesser [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	RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Bemessungslichtstrom [lm]	3200	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Lichtstrom – Stufen (lm)	1420, 3200	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Farbe der Abdeckung	weiß
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Ballwurfsicher	nein
Lichtaustritt	direkt	Schlagfestigkeit	IK08
Lichtfarbe	weiß	UV-beständig	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1		
Mit Leuchtmittel	ja		



Mit Betriebsgerät	ja	Dimmung DMX	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DSI	nein
Austauschbares Betriebsgerät	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Anschlussart	Steckklemme	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Polzahl	2	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Dimmung RF	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja	Dimmung Touch and Dim	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Dimmung Zigbee	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung mit Push-button	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung programmierbar	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 45	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU- Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Mit Bewegungsmelder	ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Mit Lichtsensor	ja	Bedienung über Bluetooth	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmbar	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung 0-10 V	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung 1-10 V	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung DALI	nein	Gewicht [kg]	1,26
Dimmung DALI-2	nein	BEG	nein
		CE-Kennzeichnung	ja
		WEEE-Kennzeichnung	ja