

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	DUD300925
Serienname:	DROP UP+DOWN
EAN:	4037293153966
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

- LED Deckenanbau ■ rund ■ schwarz ■ IP20 ■ 200-240V
 ■ DALI ■ 30W (24W Down und 6W Up) ■ 3000K, 4000K
 ■ 2460lm, 2610lm



LED Deckenanbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Durch den großflächigen Lichtaustritt entsteht immer eine sehr homogene Ausleuchtung. Die Lichtverteilung liegt bei 24W Downlight (120° Abstrahlwinkel) und 6W Uplight (90° Abstrahlwinkel). Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen für die Up- und Downbeleuchtung sind: Downlight 3000K (1968lm), 4000K (2088lm) und Uplight 3000K (492lm), 4000K (522lm). Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 176-280V/DC betrieben werden. Protokoll: DT6, DALI2, Push-dim. L80B20 bei 50000h.

Technische Spezifikation (EC002892)

Schutzklasse	I	IFTT-Unterstützung verfügbar	nein
Außendurchmesser (mm)	300,00	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anschlussart	Steckklemme	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 45,00
Gehäusefarbe	schwarz	Dimmung 0-10 V	nein
Spannungsart	AC/DC	Dimmung 1-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung DALI	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DMX	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Polzahl	5,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Höhe/Tiefe (mm)	90,00	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung programmierbar	nein
Leuchtmittel	LED austauschbar	Dimmung RF	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Notlicht	ja	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Dimmung Zigbee	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung mit Push-button	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Ohne Dimmfunktion	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	87,00
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung DSI	nein
Schutzart (IP)	IP20	Bedienung über Bluetooth	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Dimmung DALI-2	ja
Mit Betriebsgerät	ja	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Kompatibel mit Casambi	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Max. Systemleistung (W)	30,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	2.610,00	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Lichtfarbe	weiß		
Mit Luftschlitzen	nein		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		