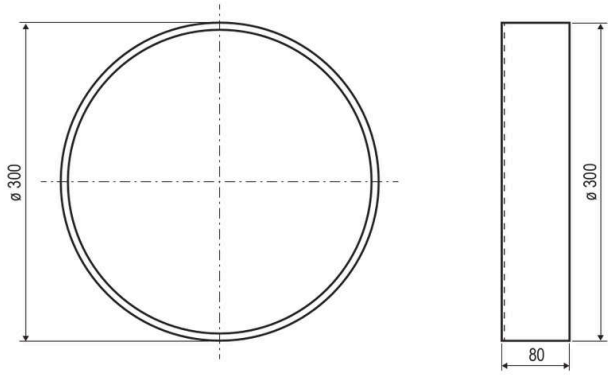
Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	**DDD300125**
Serie:	**DROP DOWN**
EAN:	4037293154055
Zolltarifnummer:	94051190900

Artikelbeschreibung

LED Deckenanbauleuchte ▪ rund ▪ weiß ▪ IP20 ▪ 200-240 V/AC + 176-280 V/DC ▪ DALI ▪ 25 W ▪ 3000, 4000 K ▪ 1750, 1875 lm

LED Anbauleuchte 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. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Lumen unter Berücksichtigung der jeweiligen Farbtemperaturen sind: 3000K (1750lm) und 4000K (1875lm). Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 176-280V/DC betrieben werden. Protokoll: DT6, DALI2, Push-dim. L80B20 bei 50000h.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP20
Eingangsspannung [V]	200 - 240
Spannungsart	AC
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 280
Spannungsart 2	DC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rund
Außendurchmesser [mm]	300
Höhe/Tiefe [mm]	80
Max. Systemleistung [W]	25
Systemleistung einstellbar	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	25
Systemleistung – Stufen [W]	25
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	1875
Lichtstrom (min./max.)	1750 - 1875
Lichtstrom [lm] – werkseitig	1875
Lichtstrom – Stufen (lm)	1750, 1875
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein

Lichtausbeute [lm/W] (max.)	75
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	700
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	110
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Fassung	ohne
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Mit Luftschlitzen	nein
Gehäusefarbe	weiß
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbe der Abdeckung	weiß
Ballwurfsicher	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	5
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	ja

EVN-Lichttechnik GmbH
Zum Lichtblick 1-12 | 90610 Winkelhaid | Germany
www.evn-lichttechnik.com

Haftungsausschluss
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

Stammdaten
27.02.26
DE-DDD300125-1

Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
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	ja
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	ja
Dimmung DALI-2	ja
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
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
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]	1,5
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Zubehör

DDT8001SAH

Seilabhängung für alle Größen der DDD/DDT