

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	D90120125
Serie:	DARDO ECO
EAN:	4037293913683
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Anbauleuchte 900mm ■ rech. ■ weiß ■ 220-240V/AC
 ■ 185-265V/DC ■ schaltbar ■ IP44 ■ 19W, 25W ■
 3000K, 4000K ■ 2691-3668lm ■ L80B10 bei 75.000h

LED Anbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z.
 B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur,
 Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Durch den großflächigen
 Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des
 Raumes erreicht. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung
 von 185-265V/DC betrieben werden. Mittels Schalter kann eine von
 zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann
 die Leistung über einen weiteren Dip-Schalter eingestellt werden. Die
 möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter
 Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 19W: 3000K (2691lm)
 und 4000K (2802lm), 25W: 3000K (3504lm) und 4000K (3668lm). Die
 Montagefüße haben eine Aufbauhöhe von 10mm. L80B10 bei 75.000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Mit Fernbedienung	nein
Mit Präsenzmelder	nein
Mit Sensor	nein
Schutzart (IP)	IP44
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Eingangsspannung 2 [V]	185 - 265
Spannungsart 2	DC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rechteckig
Montageart	Aufbau
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube
Mit Befestigungsmaterial	ja
Länge [mm]	900
Breite [mm]	120
Höhe/Tiefe [mm]	35
Max. Systemleistung [W]	25
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	25
Systemleistung – Stufen [W]	19 - 25
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	3668
Lichtstrom (min./max.)	2691 - 3668
Lichtstrom – Stufen (lm)	2691, 2802, 3504, 3668
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
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	147
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1168
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	120
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Fassung	ohne
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Mit Durchschleiffunktion	ja
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Mit Luftschlitzen	nein
Gehäusefarbe	weiß
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Ballwurfsicher	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	nicht erforderlich
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3

Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Schalterdose	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C] - solidarisiert	-20 °C ... 40 °C
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
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]	1,042
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE