

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	D90800125
Serie:	DARDO ECO
EAN:	4037293913645
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Anbauleuchte aus Aluminium mit CCT- und Powerswitch.

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 (2456lm) und 4000K (2563lm), 25W: 3000K (3125lm) und 4000K (3267lm). Die Lebensdauer beträgt L80B10 bei 100.000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP44	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	131
Spannungsart	AC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung 2 [V]	185 - 265	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1040
Spannungsart 2	DC	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Frequenz	50/60 Hz	Lichtverteilung	symmetrisch
Schutzklasse	I	Ausstrahlungswinkel	120
Form	rechteckig	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Montageart	Aufbau	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Mit Befestigungsmaterial	ja	Ballwurfsicher	nein
Länge [mm]	900	Mit Betriebsgerät	ja
Breite [mm]	80	Betriebsgerät	nicht erforderlich
Höhe/Tiefe [mm]	30	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Max. Systemleistung [W]	25	Anschlussart	Steckklemme
Systemleistung einstellbar	Stufen	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Systemleistung [W] – werkseitig	25	Polzahl	3
Systemleistung – Stufen [W]	19 - 25	Notstromversorgung integriert	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Bemessungslichtstrom [lm]	3267	Geeignet für Notlicht	nein
Lichtstrom (min./max.)	2456 - 3267	Geeignet für Deckenmontage	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	2456, 2563, 3125, 3267	Geeignet für Einbaumontage	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Geeignet für Schalterdose	nein
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Geeignet für Wandmontage	ja
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Lichtaustritt	direkt	Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40
Lichtfarbe	weiß	Mit Bewegungsmelder	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Mit Lichtsensor	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein		



Dimmung RF	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung Touch and Dim	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung Zigbee	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung mit Push-button	nein	BEG	ja
Dimmung programmierbar	nein	CE-Kennzeichnung	ja
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja