

# Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	<b>D15120125</b>
Serie:	<b>DARDO ECO</b>
EAN:	4037293913706
Zolltarifnummer:	94051190900

**5 Jahre Garantie**



## Artikelbeschreibung

LED Anbauleuchte 1500mm ■ recht. ■ weiß ■ 220-240V/AC  
 ■ 185-265V/DC ■ schaltbar ■ IP44 ■ 28W, 40W ■  
 3000K, 4000K ■ 4065-5751lm ■ 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: 28W: 3000K (4065lm)  
 und 4000K (4185lm), 40W: 3000K (5532lm) und 4000K (5751lm). 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]	1500
Breite [mm]	120
Höhe/Tiefe [mm]	35
Max. Systemleistung [W]	40
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	40
Systemleistung – Stufen [W]	28 - 40
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	5751
Lichtstrom (min./max.)	4065 - 5751
Lichtstrom – Stufen (lm)	4065, 4185, 5751, 5532
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.)	144
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1831
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	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Dimmung RF	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Schalterdose	nein	Dimmung Touch and Dim	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung Zigbee	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40	Dimmung mit Push-button	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung programmierbar	nein
Mit Lichtsensor	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	Bedienung über Bluetooth	nein
Dimmbar	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung 0-10 V	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung 1-10 V	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung DALI	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung DALI-2	nein	Gewicht [kg]	1,644
Dimmung DMX	nein	BEG	ja
Dimmung DSI	nein	CE-Kennzeichnung	ja
Dimmung LineSwitch	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja