

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	D12800125
Serie:	DARDO E
EAN:	4037293913652
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Anbauleuchte 1200mm ■ recht. ■ weiß ■ 220-240V/AC
 ■ 185-265V/DC ■ schaltbar ■ IP44 ■ 22W, 30W ■
 3000K, 4000K ■ 3197-4385lm ■ 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: 22W: 3000K (3197lm)
 und 4000K (3324lm), 30W: 3000K (4236lm) und 4000K (4385lm). Die
 Montagefüße haben eine Aufbauhöhe von 10mm. L80B10 bei 75.000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Mit Fernbedienung	nein	Mit Leuchtmittel	ja
Mit Präsenzmelder	nein	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Mit Sensor	nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP44	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spannungsart	AC	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Eingangsspannung 2 [V]	185 - 265	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	146
Spannungsart 2	DC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Frequenz	50/60 Hz	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1396
Schutzklasse	I	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Form	rechteckig	Lichtverteilung	symmetrisch
Montageart	Aufbau	Ausstrahlungswinkel	120
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Mit Befestigungsmaterial	ja	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Länge [mm]	1200	Fassung	ohne
Breite [mm]	80	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Höhe/Tiefe [mm]	30	Mit Durchschleiffunktion	ja
Max. Systemleistung [W]	30	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung einstellbar	Stufen	Mit Luftschlitzen	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	30	Gehäusefarbe	weiß
Systemleistung – Stufen [W]	22 - 30	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Bemessungslichtstrom [lm]	4385	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff - Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtstrom (min./max.)	3197 - 4385	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	3197, 3324, 4236, 4385	Schlagfestigkeit	IK04
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Betriebsgerät	nicht erforderlich
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Anschlussart	Steckklemme
Lichtaustritt	direkt		
Lichtfarbe	weiß		
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1		

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]	0,881
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS-Kennzeichnung	true
WEEE-Kennzeichnung	ja
Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE