

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	UUD400125
Serie:	DROP PRO
EAN:	4037293913928
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Deckenanbau ■ rund ■ weiß ■ IP40 ■ 220-240V/AC/DC
 ■ 40W (32W Down und 8W Up) ■ 3000K, 4000K ■
 3920-4280lm ■ L80B10 bei 75.000h ■ DALI2, DT6, Push-L

LED Deckenanbauleuchte 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. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 176-250V/DC betrieben werden. Die Lichtverteilung liegt bei 32W Downlight (90° Abstrahlwinkel) und 8W Uplight (100° Abstrahlwinkel). Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen für die Up- und Downbeleuchtung sind: Downlight 3000K (3936lm), 4000K (4224lm) und Uplight 3000K (816lm), 4000K (856lm). Per Schalter kann der indirekte Lichtanteil aus- oder dazugeschaltet werden. Die Lebensdauer beträgt L80B10 bei 75.000h. DALI2, DT6, Push-L.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Mit Fernbedienung	nein	Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000
Mit Präsenzmelder	nein	Lichtaustritt	direkt/indirekt
Mit Sensor	nein	Lichtfarbe	weiß
Schutzart (IP)	IP40	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	2
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Mit Leuchtmittel	ja
Spannungsart	AC	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	Austausch durch den Hersteller (im Werk)
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 250	Leuchtmittel	LED austauschbar
Spannungsart 2	DC	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Frequenz	50/60 Hz	Blendbegrenzung (UGR)	19
Schutzklasse	I	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Form	rund	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	132
Außendurchmesser [mm]	400	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Höhe/Tiefe [mm]	75	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	2295
Max. Systemleistung [W]	32	Lichtstärke – Downlight [cd]	2295
Systemleistung einstellbar	nein	Lichtstärke – Uplight [cd]	1882
Systemleistung [W] – werkseitig	32	Lichtverteilung	symmetrisch
Systemleistung – Stufen [W]	32 W	Ausstrahlungswinkel	90
Lichtstrom UP, einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel [°] – werkseitig	90
Systemleistung UP [W] – werkseitig	8	Ausstrahlungswinkel UP [°]	100
Systemleistung UP – Stufen [W]	8 W	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Systemleistung UP, einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel – Downlight [°]	90
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend
Bemessungslichtstrom [lm]	4224		>80°
Lichtstrom (min./max.)	3936 - 4224	Ausstrahlungswinkel UP – Stufen [°]	100 °
Lichtstrom [lm] – werkseitig	4224	Ausstrahlungswinkel UP, einstellbar	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	3936, 4224	Fassung	ohne
Lichtstrom UP– Stufen (lm)	816 - 856	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Lichtstrom UP (min./max.)	816 - 856	Mit Durchschleiffunktion	ja
Lichtstrom UP [lm] – werkseitig	856	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Mit Luftschlitzen	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Gehäusefarbe	weiß
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet

Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff - Polymethylmethacrylat (PMMA)
Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbe der Abdeckung	weiß
Ballwurfsicher	nein
Schlagfestigkeit	IK03
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	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	ja
Geeignet für Schalterdose	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C] - solidariert	-20 °C ... 45 °C
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	ja
Dimmung programmierbar	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80
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]	3,25
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE