Produkt-Datenblatt

Artikel-Nr: 81-3101

mlięht

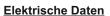
LED Shopstrahler TWIST











Nenn-/Systemleistung Nennspannung / -frequenz 230Vac / 50-60Hz Spannungsbereich 220-240Vac /50-60Hz Netzleistungsfaktor λ >0.9 Sekundärstrom 750mA Dimmbar nein / optional Schutzart **IP 20** IP 20 Schutzart raumseitig* Schutzklasse

Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom (25°C) 2850lm Farbtemperatur Lichtfarbe warmweiß Farbwiedergabeindex Ra >90 < 0.5 s Startzeit Abstrahlverhalten: symetrisch Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel) **Farbkonsistenz** < 4 sdcm

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L70 40000h (25°C) Anzahl der Schaltzyklen

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser x Höhe 160 x 135mm Einbautiefe 150mm Gewicht 1100g

Farben & Materialien

Material (Gehäuse) Aluminium-Druckguss Farbe (Gehäuse) weiß

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung Einbaustrahler / dreh und schwenkbar Montageart Decke Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE Ja Quecksilberfrei Ja (0,0mg)

Umgebungstemperatur (Betrieb) - 10°C bis +40°C max.

max. 85 - 95% (nicht kondensierend) Luftfeuchtigkeit Lagertemperatur -20"C bis + 50"C max

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiele) Beleuchtung von Verkaufsflächen, Museum, Shopbeleuchtung

Zertifikate & Standards

Normen u.a. EN 55015:2013 + A1:2015, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013, EN 62493:2015, EN 61347-1:2015

EN 61347-2-13:2014/A1:2017

165 165 150 150 135 135 120 120 105 105 90 90 75 75 60 60 45 45 30 30 15 Unit: cd

Average Diffuse Angle(50%): 34.0°

DIEFRA-LIGHT GMBH - Trinidadstrasse 28 - D-27356 Rotenburg / Wümme Tel.: (49) 4261-96158-0 / Fax: (49)4261-96158-25 / info@mlight.de

WEEE: DE 88534228 Seite 1 / 2 Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Produkt-Datenblatt

Artikel-Nr: 81-3101



Zusatzangaben:

** **Gewicht:** Nettogewicht der Leuchte ohne Verpackung und ohne Zubehör

(Kabel, Montagematerial.)

Ausschreibungstext:

MLIGHT COB Einbaustrahler 30W 3000K

COB Einbaustrahler zur Montage in gesägten Deckenöffnungen; werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern; COB LED-Modul mit hohem Farbwiedergabewert von CRI Ra90; rundes Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss mit außen liegenden Kühlrippen für optimierte Passivkühlung; verchromte Hochglanz-Reflektor-Optik aus Kunststoff; klare Abdeckung aus PC; Leuchte 350° drehbar und 70° stufenlos schwenkbar; Lieferung inkl. elektronischem LED Treiber, nicht dimmbar; Außendurchmesser: 160mm; Deckenausschnitt 150mm; Einbautiefe: 135mm; Leistungsaufnahme: 30W; Lichtstrom: 2850 Lumen; Abstrahlwinkel: 38°; Dimmbar: nein; Durchverdrahtungsfähig: nein; Farbtemperatur: 3000K; Farbwiedergabeindex: Ra > 90; Frequenzbereich in Hertz: 50/60; Garantie: 3 Jahre; Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss; Gehäusefarbe: weiß (ähnlich RAL9016); L/B Wert: L70/B50; Lebensdauer: ca. 40.000 h bei 25°C; Lichtfarbe: warmweiß; Treiber: beiliegend; Schaltzyklen: > 20.000; Schutzart: IP20; Schutzklasse: II; Temperaturbereich: -10°C bis +30°C; Einschaltdauer: max. 10Std./Tag; Leuchte ist nicht geeignet für 24/7 Betrieb (24Std. / 7 Tage die Woche = Dauerbetrieb).

WEE: DE 88534228
Seite 2 / 2
Änderungen und Irrtümer vorbehalten