

MITA circle 160

ceiling

074-7616D38R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Aufbau

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Reflektor Chrom

IP20

838 lm

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 101 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Optisch

Reflector | symmetric

UGR \leq 19 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 7.4 W

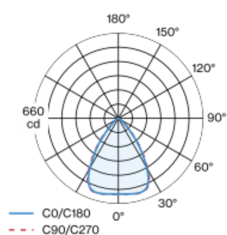
System 113 lm/W ³

Abmessungen

Durchmesser 165 mm | Höhe 76 mm

Zylindrische Deckenanbauleuchte aus Aluminium; schlanke Bauform; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; ringförmig angeordnete Reflektoren; Montageplatte mit vormontierter Konvertereinheit vorab montierbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos aufsetzbar; inkl. Blindabdeckung aus Kunststoff im Innenausschnitt; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Chrom; UGR \leq 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; Leuchte für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Ø 165

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts