

# MITA circle 160

ceiling

074-7616D37R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Aufbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom

IP20

838 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI  $\geq$  90

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

## Optisch

Reflector | symmetric

UGR  $\leq$  19 |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 7.4 W

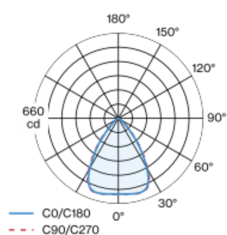
System 113 lm/W <sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 165 mm | Höhe 76 mm

Zylindrische Deckenanbauleuchte aus Aluminium; schlanke Bauform; Oberfläche Verkehrsweiß 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/m<sup>2</sup>; 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



<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts