

# MITA circle 160

ceiling

074-7616137B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Aufbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom dunkel

IP20

696 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 92 | R<sub>f(1-15)</sub>: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

## Optisch

Reflector | symmetric

UGR  $\leq 16$  |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

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

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 7.8 W

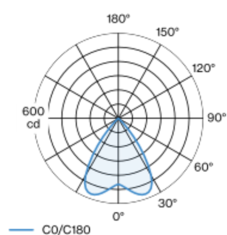
System 89 lm/W <sup>3</sup>

## 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 4000 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 dunkel; UGR  $\leq 16$ ; 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 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