

# TUBO 60

surface

058-31150370



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand , Aufbau

Weiß , RAL 9010 <sup>1</sup>

IP20

3400 lm

2310 lm/m

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>{1-15}</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 34 W

System 100 lm/W<sup>3</sup>

SK1

1 DALI Addr.

23 W/m

## Abmessungen

Länge 1500 mm

Breite 60 mm

Höhe 60 mm

3.4 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

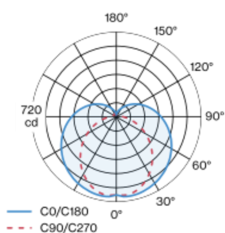
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



Tragprofil aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; Konverter im Leuchtenkörper integriert; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; einfache Montage mittels Deckenclips; Lichtlenkung mittels hochwertiger Linsenoptik für maximale, homogene Ausleuchtung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; zylindrische Abdeckung aus satiniertem PMMA für homogene Ausleuchtung; mit leichter Deckenaufhellung; Schutzart IP20; SK1; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

