

TUBO 60

surface / suspended system

058-30285380



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005 ¹

3040 lm/m

IP20

7140 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

High Performance Opal

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

63 W

SK1 220-240V

113 lm/W

1 DALI Addr.

27 W/m

Abmessungen

Länge 2351 mm

Breite 60 mm

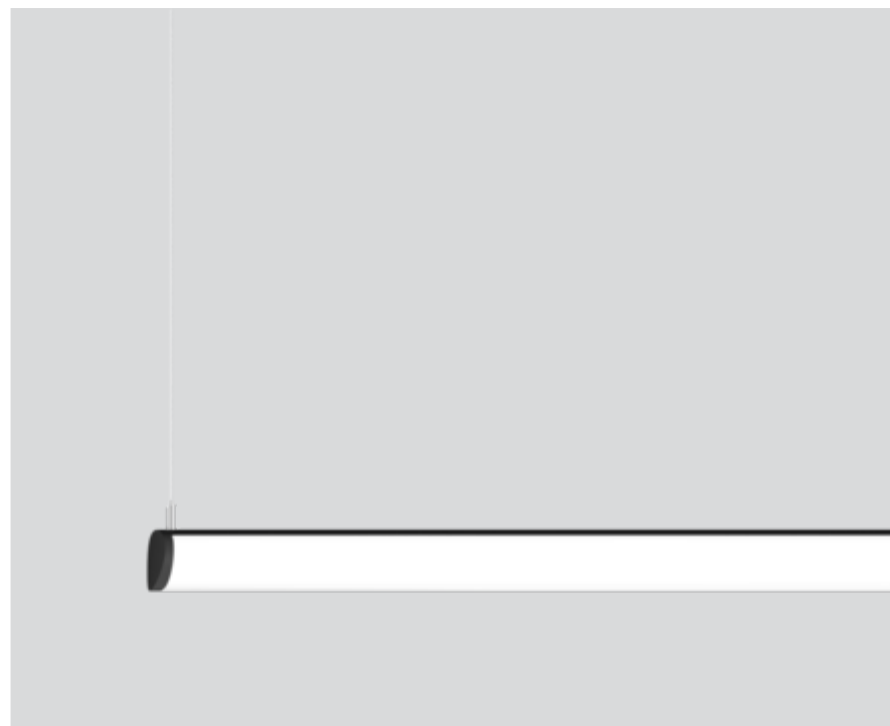
Höhe 60 mm

6 kg

¹ RAL Code

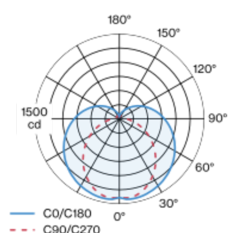
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Tragprofil aus Aluminiumstrangpressprofil; Konverter im Leuchtenkörper integriert; für durchgehende Lichtsysteme; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; für Wand-/Deckenanbaumontage oder für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung - schräg oder gerade - als Zubehör); einfache Montage mittels Deckenclips (als Zubehör erhältlich) oder werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte frei positionierbar; Baldachin für Weiterverdrahtung (als Zubehör erhältlich); elektrische Verbindung der Leuchten mittels Buchse/Stecker System; Verbinder (L-, T- oder X-Form) als Zubehör erhältlich; Leuchtenverbindung um eigene Achse drehbar, dadurch beliebige Raumwinkel realisierbar; Lichtlenkung mittels hochwertiger Linsenoptik für maximale, homogene Ausleuchtung; zylindrische Abdeckung aus satiniertem PMMA für homogene Ausleuchtung; mit leichter Deckenaufhellung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; inkl. DALI-2 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

