

TUBO 60

surface

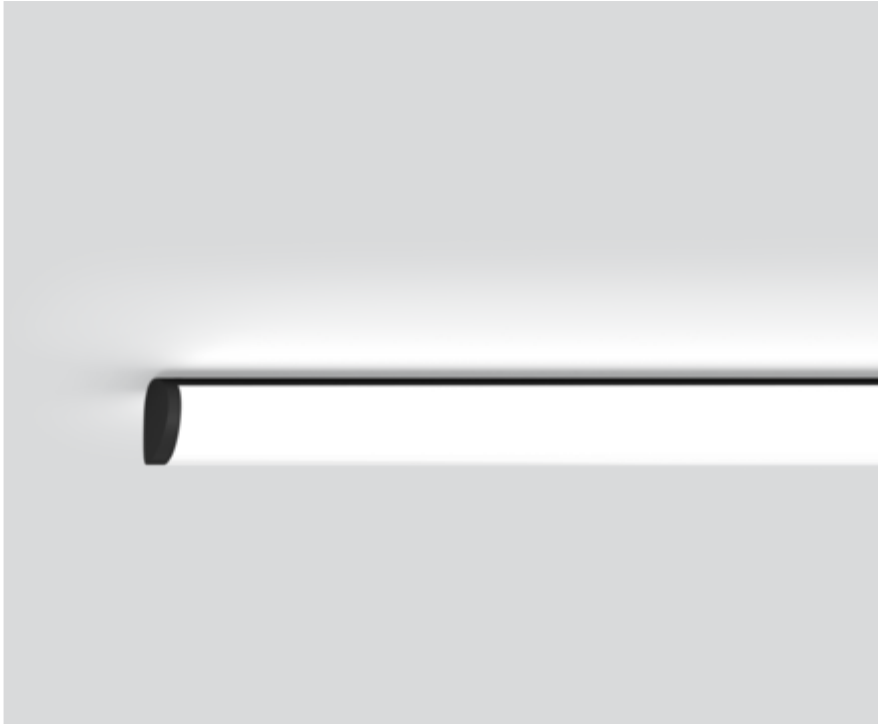
058-31180380



Projekt / Typ

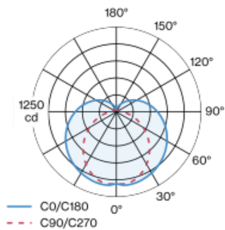
Notizen

Anzahl / Datum

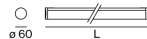


Tragprofil aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; Konverter im Leuchtenkörper integriert; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; einfache Montage mittels Deckenclips; Lichtlenkung mittels hochwertiger Linsenoptik für 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



Allgemein

Decke / Wand | Aufbau

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

5430 lm

2310 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_(f-15): 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 54 W

System 101 lm/W ³

23 W/m

Abmessungen

Länge 2375 mm | Breite 60 mm | Höhe 60 mm

2.9 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

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

Montageanleitung

