

BETO direct / indirect power

suspended

074-6246D77R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Abgehängt

Reinweiß | RAL 9010 ¹

Reflektor Chrom

IP20

indirekt 2890 lm | direkt 3320 lm

gesamt 6210 lm

5180 lm/m

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_r: 90 | R_{f(1-15)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Optisch

Reflector | symmetric

UGR ≤ 13 | ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0^{2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{2 3 4}

Elektrisch

DALI-2 DT8 / DALI-2 ESSENTIAL Sensor | 1 DALI Addr.

Helligkeit & Anwesenheit

SK1 | 220-240 V

System 53 W

System 117 lm/W ⁵

44 W/m

Abmessungen

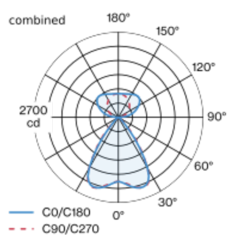
Länge 1857 mm | Breite 42 mm | Höhe 42 mm

3 kg

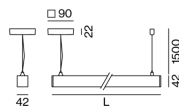


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; extrem schlanke Bauform (nur 42 x 42 mm); lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Reinweiß pulverbeschichtet; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; inkl. Einspeiseleitung (weiß); Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Chrom; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; UGR ≤ 13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen und hochwertiger Linsenoptik für maximale, homogene Deckenaufhellung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code ² kombinierte ³ segment

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

