

BETO circle 1600 direct / indirect power

suspended

074-7444137R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Weiß , RAL 9010 ¹

Reflektor Chrom

IP20

indirekt 11300 lm

direkt 11900 lm

gesamt 23200 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

Reflector

symmetric

UGR \leq 13 , \geq 65° <1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0^{2 3}

SVM \leq 0.4^{2 3}

Elektrisch

DALI-2 D/I getrennt steuerbar

220-240 V

System 172 W

System 135 lm/W⁴

SK1

2 DALI Addr.

Abmessungen

Durchmesser 1569 mm

Höhe 42 mm

9 kg

¹ RAL Code ² kombinierte

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

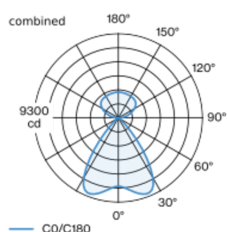


Beleuchtungsrechner



Ringförmiger Leuchtenkörper aus gerolltem und nahtlos verschweißtem Aluminiumstrangpressprofil; extrem schlanke Bauform (nur 42 x 42 mm); Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung (Zentralbaldachin); werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; inkl. transparenter Einspeiseleitung; Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; 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; UGR \leq 13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° \leq 1500 cd/m²; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen und hochwertiger Linsenoptik für maximale, homogene Deckenaufhellung, separat steuerbar; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Konverter im Baldachin enthalten; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

