

VELA 450 direct / indirect power

suspended
073-144453GK



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt
Grau , RAL9006 ¹
IP40
indirekt 767 lm
direkt 1960 lm
gesamt 2730 lm

LED

3000 K
CRI \geq 80
L90 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam \leq 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Optisch

Microprismatic
microprismatic
UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2
System 21.1 W
SK1 220-240V
System 129 lm/W ³
1 DALI Addr.

Abmessungen

Pende 1000 mm
Durchmesser 450 mm
Höhe 87 mm
4.1 kg

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage-anleitung

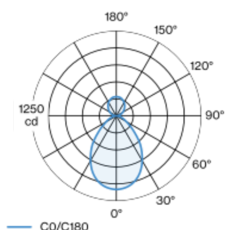


Beleuchtungs-rechner



Runder Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche Grau pulverbeschichtet; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Pendelleuchte mit kürzbarer Pendelrohrabhngung (chrom) 1000mm, Einspeiseleitung in Pendelrohr; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; UGR ≤ 16 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte ≥ 3000 cd/m²; direkt / indirekte Abstrahlcharakteristik für zusätzliche Akzentuierung der Decke; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Baldachin mit 2 Kabelffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

