

VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-1444638K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

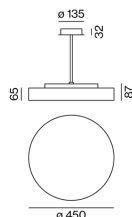


Runder Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Pendelleuchte mit kürzbarer Pendelrohrabhngung (chrom) 1000mm, Einspeiseleitung in Pendelrohr; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; UGR ≤ 19 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte $\geq 3000 \text{ cd/m}^2$; direkt / indirekte Abstrahlcharakteristik fr zustzliche Akzentuierung der Decke; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Baldachin mit 2 Kabelffnungen und Steckklemme fr Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgert durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Abgehngt

Schwarz | RAL 9005 ¹

IP40

indirekt 812 lm | direkt 2080 lm

gesamt 2890 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$

MR 0.72 | MDER 0.66

Optisch

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ$ $< 3000 \text{ cd/m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 21.1 W

System 137 lm/W ³

Abmessungen

Pende 1000 mm

Durchmesser 450 mm | Hhe 87 mm

4.1 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Bercksichtigung von optischen, internen Steuergerteverlusten & der Effizienz des Betriebsgerts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

