

VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-1444538K



Projekt / Typ

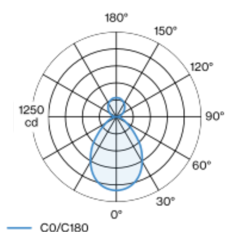
Notizen

Anzahl / Datum

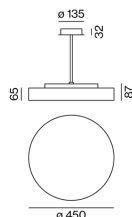


Runder Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Pendelleuchte mit kürzbarer Pendelrohrabhngung (chrom) 1000mm, Einspeiseleitung in Pendelrohr; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; $UGR \leq 16$; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte ber $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; direkt / indirekte Abstrahlcharakteristik fr zustzliche Akzentuierung der Decke; Lichtfarbe 3000 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

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP40

indirekt 767 lm | direkt 1960 lm

gesamt 2730 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

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

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

Microprismatic | microprismatic

$UGR \leq 16$ | $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0$ ² | $SVM \leq 0.4$ ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 211 W

System 129 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

