

VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-124451XK



Projekt / Typ

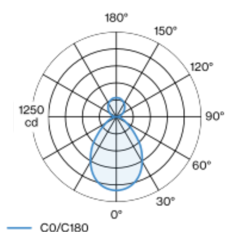
Notizen

Anzahl / Datum

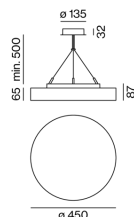


Runder Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; inkl. Einspeiseleitung (weiß); mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; $UGR \leq 16$; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; 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 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Abgehängt

Spezialfarben

IP40

indirekt 767 lm | direkt 1960 lm

gesamt 2730 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

Microprismatic | microprismatic

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

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 21.1 W

System 129 lm/W ²

Abmessungen

Kabel 1500 mm

Durchmesser 450 mm | Höhe 87 mm

3.8 kg

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

