

VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-124463XK



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

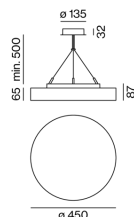


Runder Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; inkl. Einspeiseleitung (weiß); mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; $UGR \leq 19$; 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 4000 K; Binning initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; $CRI \geq 80$; 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. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Abgehängt

Spezialfarben

IP40

indirekt 812 lm | direkt 2080 lm

gesamt 2890 lm

LED

4000 K

$CRI \geq 80$

L90 / 50000 h

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

MR 0.72 | MDER 0.66

Optisch

Microprismatic | microprismatic

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

$PstLM \leq 1.0$ | $SVM \leq 0.4$ ¹

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 21.1 W

System 137 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

