

VELA 450 direct / indirect power

suspended
073-1444618K



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke , Abgehängt
Schwarz , RAL9005 ¹
IP40
indirekt 812 lm
direkt 2080 lm
gesamt 2890 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Optisch

Microprismatic
UGR < 19 , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar
21.1 W
SK1 220-240V
137 lm/W

Abmessungen

Pende 1000 mm
Durchmesser 450 mm
Höhe 87 mm
4.1 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage-anleitung

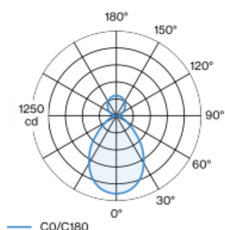


Beleuchtungs-rechner



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 $\geq 65^\circ \leq 3000$ cd/m²; direkt / indirekte Abstrahlcharakteristik für zusätzliche Akzentuierung der Decke; Lichtfarbe 4000 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. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

