

# VELA 450 direct / indirect power

suspended  
073-144461XK



Projekt / Typ

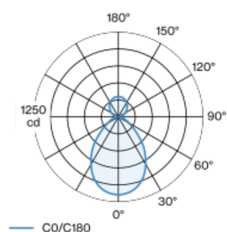
Notizen

Anzahl / Datum

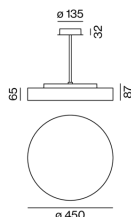


Runder Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Pendelleuchte mit kürzbarer Pendelrohrabhngung (chrom) 1000mm, Einspeiseleitung in Pendelrohr; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung;  $UGR \leq 19$ ; 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 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 Kabelffnungen und Steckklemme fr Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgert durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



IP 40



## Allgemein

Decke | Abgehngt

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

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

$P_{stLM} \leq 1.0$  <sup>1</sup> |  $SVM \leq 0.4$  <sup>1</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 21.1 W

System 137 lm/W <sup>2</sup>

## Abmessungen

Pende 1000 mm

Durchmesser 450 mm | Hhe 87 mm

4.1 kg

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Bercksichtigung von optischen, internen Steuergerteverlusten & der Effizienz des Betriebsgerts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

