

VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-1244538K



Projet / Type

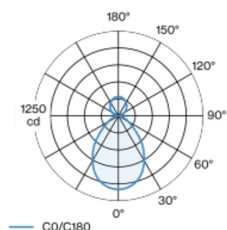
Notes

Quantité / Date

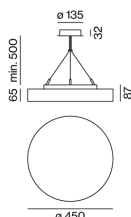


Corps de luminaire rond en aluminium, profil roulé, soudé sans trace visible ; surface thermolaquée noir ; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus (noir) ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$; caractéristique de rayonnement direct / indirect pour une accentuation supplémentaire du plafond ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP40 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond | Suspendu

noir | RAL 9005¹

IP40

Indirect 767 lm | direct 1960 lm

total 2730 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

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

MR 0.54 | MDER 0.49

Optique

Microprismatic | microprismatic

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

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 21.1 W

système 129 lm/W³

Physique

câble 1500 mm

diamètre 450 mm | hauteur 87 mm

3.8 kg

¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

