

VELA 450 direct / indirect power

suspended
073-1444618K



Projet / Type

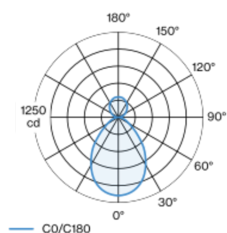
Notes

Quantité / Date

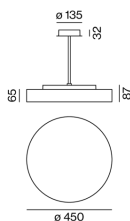


Corps de luminaire rond en aluminium, profil roulé, soudé sans trace visible ; surface thermolaquée noir ; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue ; luminaire suspendu avec tube de suspension (en chrome) de 1 000 mm pouvant être raccourci , alimentation électrique dans le tube de suspension ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; UGR ≤ 19 ; 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 4000 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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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 , RAL9005 ¹

IP40

Indirect 812 lm

direct 2080 lm

total 2890 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

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

MR 0.72

MDER 0.66

Optique

Microprismatic

microprismatic

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

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

système 21.1 W

CP1 220-240V

système 137 lm/W³

Physique

barre 1000 mm

diamètre 450 mm

hauteur 87 mm

4.1 kg

¹ Code RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

