

VELA 450 direct / indirect power

suspended
073-144453XK



Projet / Type

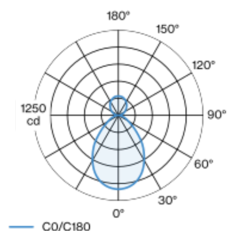
Notes

Quantité / Date

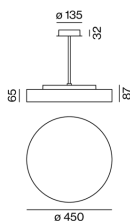


Corps de luminaire rond en aluminium, profil roulé, soudé sans trace visible ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue ; luminaire suspendu avec tube de suspension (en chrome) de 1 000 mm pouvant être raccourci , alimentation électrique dans le tube de suspension ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; $UGR \leq 16$; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd / m}^2$; 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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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

couleurs spéciales

IP40

Indirect 767 lm

direct 1960 lm

total 2730 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

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

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Microprismatic

microprismatic

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

$P_{stLM} \leq 1.0^1$

$SVM \leq 0.4^1$

Electrique

DALI-2

système 21.1 W

CP1 220-240V

système 129 lm/W²

1 DALI Addr.

Physique

barre 1000 mm

diamètre 450 mm

hauteur 87 mm

4.1 kg

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

