

# VELA 450 direct / indirect soft

surface  
073-1147618K



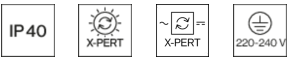
Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Corps de luminaire rond en aluminium, profil roulé, soudé sans trace visible ; surface thermolaquée noir profond ; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue ; approprié pour montage au plafond ou mural ; système de montage rapide, convivial et sans outil ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ;  $UGR \leq 19$  ; 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  $\leq 3 \text{ SDCM}$  ;  $CRI \geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; luminaire 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 inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



## Général

Plafond / mur | Surface

noir profond | RAL 9005

IP40

Indirect 87 lm | direct 2150 lm

total 2240 lm

## LED

4000 K

$CRI \geq 80$

L90 / 50000 h

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

MR 0.72 | MDER 0.66

## Optique

Microprismatic | microprismatic

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

$PstLM \leq 1.0$  <sup>1</sup> |  $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 16.7 W

système 134 lm/W <sup>3</sup>

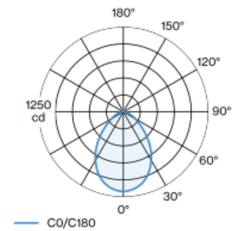
## Physique

diamètre 450 mm | hauteur 92 mm

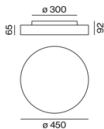
3.8 kg

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage

