

# VELA 450 direct / indirect soft

surface  
073-114751XO



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



RG0 IEC 62471 \_\_\_\_\_

220-240V \_\_\_\_\_

IP40 \_\_\_\_\_

X-PERT \_\_\_\_\_

X-PERT \_\_\_\_\_

**Général**

Plafond / mur , Surface \_\_\_\_\_

couleurs spéciales \_\_\_\_\_

IP40 \_\_\_\_\_

Indirect 79 lm \_\_\_\_\_

direct 2020 lm \_\_\_\_\_

total 2100 lm \_\_\_\_\_

**LED**

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 80$  \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

MR 0.54 \_\_\_\_\_

MDER 0.49 \_\_\_\_\_

**Optique**

Opal \_\_\_\_\_

opal (lambertsch) \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Corps de luminaire rond en aluminium, profil roulé, soudé sans trace visible ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue ; approprié pour montage au plafond ou mural ; système de montage rapide, convivial et sans outil ; cache PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; caractéristique de rayonnement direct / indirect pour une accentuation supplémentaire du plafond ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  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 220-240V ; 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 ;

**Electrique**

non DIM \_\_\_\_\_

système 16.7 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

système 126 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

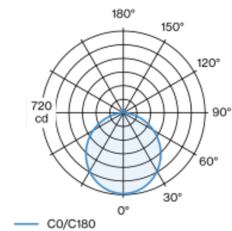
**Physique**

diamètre 450 mm \_\_\_\_\_

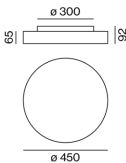
hauteur 92 mm \_\_\_\_\_

3.8 kg \_\_\_\_\_

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

## Notice de montage

