

# VELA 450 direct / indirect power

suspended  
073-12445370



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



IP 40 \_\_\_\_\_

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

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

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

**Général**

Plafond , Suspendu \_\_\_\_\_

blanc , RAL9010 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

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 ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

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

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

**Optique**

Opal \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

**Electrique**

DALI-2 \_\_\_\_\_

211 W \_\_\_\_\_

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

129 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

**Physique**

câble 1500 mm \_\_\_\_\_

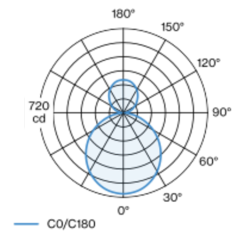
diamètre 450 mm \_\_\_\_\_

hauteur 87 mm \_\_\_\_\_

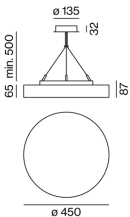
3.8 kg \_\_\_\_\_

Corps de luminaire rond en aluminium, profil roulé, soudé sans trace visible ; surface thermolaquée blanc ; 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 ; 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 ≤ 3 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



<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

