

# VELA 600 direct

surface

073-11525180



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

IP 40

220-240V

X-PERT

X-PERT

## Général

Plafond / mur , Surface

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

IP40

5930 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

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

48 W

CP1 220-240V

124 lm/W

## Physique

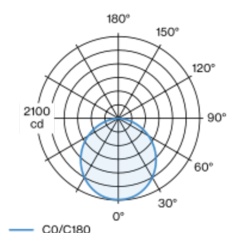
diamètre 600 mm

hauteur 92 mm

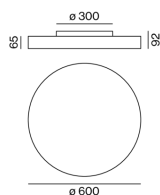
5.4 kg

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

## 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



# VELA 600 direct

surface

073-11525180



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000                              | 20 000            | 30 000                                     | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------|--|--------|--------|
| LLMF                        | 0.98                                | 0.96              | 0.94                                       | 0.91   | 0.9    |
| LSF                         | 1                                   | 1                 | 1  | 1      | 1      |
| MF                          | LMF × RSMF × LLMF × LSF             |                   |  |        |        |
| MF                          | Facteur de maintenance              |                   |  |        |        |
| LMF <sup>a</sup>            | Facteur de maintenance du luminaire |                   |  |        |        |
|                             |                                     | RSMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |        |        |
|                             |                                     | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |        |        |
|                             |                                     | LSF               | Facteur de survie des lampes               |        |        |

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10                             | 11                   |
| B13                             | 14                   |
| B16                             | 17                   |
| B20                             | 21                   |
| C10                             | 18                   |
| C13                             | 23                   |
| C16                             | 28                   |
| C20                             | 35                   |

## Autres accessoires

### DISMOUNTING TOOL

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)

073-1100000

