

VELA 600 direct

surface

073-115253XO



| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |



| | | | |
|-------|----------|--------|--------|
| IP 40 | 220-240V | X-PERT | X-PERT |
|-------|----------|--------|--------|

Général

| |
|-------------------------|
| Plafond / mur , Surface |
| couleurs spéciales |
| IP40 |
| 5930 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 ¹ |
| SVM ≤ 0.4 ¹ |

Electrique

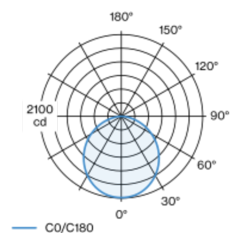
| |
|--------------|
| DALI-2 |
| 48 W |
| CP1 220-240V |
| 124 lm/W |
| 1 DALI Addr. |

Physique

| |
|-----------------|
| diamètre 600 mm |
| hauteur 92 mm |
| 5.4 kg |

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 ; 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 ; 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 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



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

Notice de montage



VELA 600 direct

surface

073-115253XO



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | | | |
| MF | Facteur de maintenance | | | | |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | | | | |
| | | RSMF ^a | Facteur de maintenance des parois du local | | |
| | | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux | | |
| | | LSF | Facteur de survie des lampes | | |

^a 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 | 9 |
| B13 | 13 |
| B16 | 15 |
| B20 | 18 |
| C10 | 18 |
| C13 | 26 |
| C16 | 30 |
| C20 | 36 |

Autres accessoires

DISMOUNTING TOOL

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
073-1100000

