

# BATWING

MOVE IT 25 S

050-1211518B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond / mur , Rail

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

550 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Optique

batwing

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

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

## Electrique

non DIM

48 V

insert 5.3 W

CP3

insert 104 lm/W<sup>3</sup>

## Physique

longueur 305 mm

largeur 25 mm

hauteur 20 mm

0.15 kg

<sup>1</sup> Code RAL

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

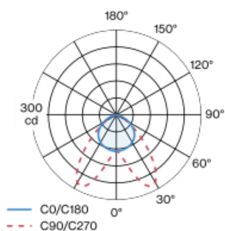
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Notice de montage



Elément lumineux linéaire en aluminium ; surface noir anodisé ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; avec lentille BATWING spécialement dimensionnée pour diffusion large de la lumière ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie CSP (Chip-Scale-Packaging) pour efficacité maximale ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; non gradable ; source lumineuse non remplaçable ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000                                   | 20 000            | 30 000                                     | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|--------|--------|
| LLMF                        | 0.96                                     | 0.92              | 0.87                                       | 0.83   | 0.8    |
| LSF                         | 1                                        | 1                 | 1                                          | 1      | 1      |
| MF                          | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ |                   |                                            |        |        |
| 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.