

L4

MOVE IT 45

090-9L4D3FB001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

noir , RAL 9005 ¹

Réflecteur chrome

IP20

746 lm

insert optique 87 lm/W²

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.55

MDER 0.5

Optique

flood square

angle de faisceau 52°

UGR ≤ 16 , ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2 DT8

48 V

luminaire 10.1 W

insert optique 8.6 W

CP3

1 DALI Addr.

Physique

longueur 156 mm

largeur 43 mm

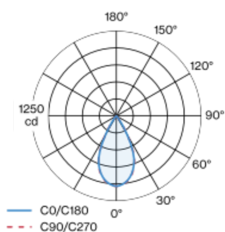
hauteur 48 mm

0.4 kg

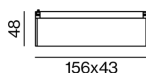
¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage





Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.93 | 0.89 | 0.85 | 0.81 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

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