

FRAME 40 mid lumen

trim

042-711203GH



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



Général

| |
|-----------------------------|
| Plafond , Encastré |
| gris , RAL9006 ¹ |
| 1360 lm/m |
| IP20 |
| 1360 lm |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 89 |
| MR 0.61 |
| MDER 0.55 |

Optique

| |
|--------------------------|
| High Performance Opal |
| opal (lambertsch) |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| système 12.1 W |
| CP1 |
| système 112 lm/W ³ |
| 12 W/m |

Physique

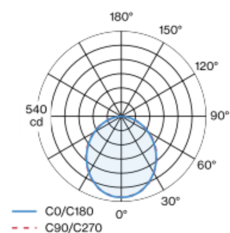
| |
|------------------|
| bord |
| longueur 1019 mm |
| largeur 55 mm |
| hauteur 60 mm |
| 1.7 kg |

Découpe

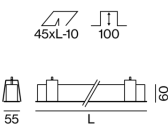
| |
|-------------------------------------|
| longueur 1009 mm |
| largeur 45 mm |
| épaisseur min. du plafond 8 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 100 mm |

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



FRAME 40 mid lumen

trim

042-711203GH



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 | 0.92 | 0.9 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × 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.

Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 21 |
| B13 | 27 |
| B16 | 34 |
| B20 | 42 |
| C10 | 35 |
| C13 | 45 |
| C16 | 56 |
| C20 | 70 |

Accessoires de montage

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|------------|----------------------|
| 1038 mm | 1038-57-87 | 042-7195210 |
| 2038 mm | 2038-57-87 | 042-7195410 |
| 3038 mm | 3038-57-87 | 042-7195610 |

