

FRAME 100 mid lumen

trim

052-43L2517Z



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

1630 lm/m _____

IP20 _____

932 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

Microprismatic _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

non DIM _____

8.7 W _____

CP1 220-240V _____

107 lm/W _____

15 W/m _____

Physique

bord _____

longueur 596 mm _____

largeur 120 mm _____

hauteur 82 mm _____

2.35 kg _____

Découpe

longueur 584 mm _____

largeur 108 mm _____

épaisseur min. du plafond 8 mm _____

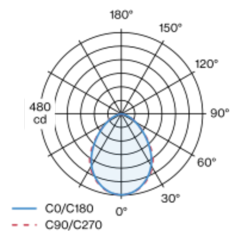
épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 108 mm _____

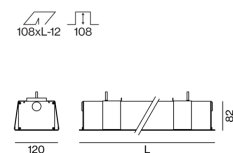
¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



FRAME 100 mid lumen

trim

052-43L2517Z



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

Accessoires de montage

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|------------|----------------------|
| 635 mm | 635-116-94 | 036-05066 |

