

BETO indirect power

suspended

074-62N9D77



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL 9010 ¹

Réflecteur chrome

IP20

6870 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 90 , R_{f1-15}: 88

MR 0.51

MDER 0.46

Optique

Reflector

symmetric

PstLM $\leq 1.0^2$ ³

SVM $\leq 0.4^2$ ³

Electrique

DALI-2 DT8 sensor

220-240 V

système 63 W

système 109 lm/W⁴

CP1

3 DALI Addr.

Physique

longueur 3457 mm

largeur 42 mm

hauteur 42 mm

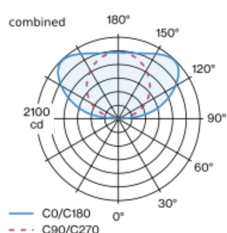
4.3 kg

¹ Code RAL ² combiné

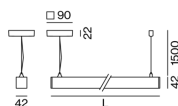
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



BETO indirect power

suspended

074-62N9D77



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | | | |
| 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 | 5 |
| B13 | 7 |
| B16 | 9 |
| B20 | 11 |
| C10 | 9 |
| C13 | 12 |
| C16 | 15 |
| C20 | 19 |