

MINO 60 high lumen

surface

046-4138D38H



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



| | | | |
|------------------|----------|--------|--------|
| RG0 IEC 62471 | 220-240V | X-PERT | X-PERT |
|------------------|----------|--------|--------|

Général

| |
|-----------------------------|
| Plafond , Surface |
| noir , RAL9005 ¹ |
| 2570 lm/m |
| IP20 |
| 6020 lm |

LED

| |
|--|
| tunable white |
| 2700 K - 6500 K |
| CRI ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| sécurité photobio. RG 0 - aucun risque |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.48 |
| MDER 0.44 |

Optique

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

Electrique

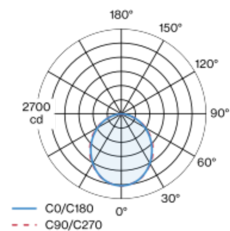
| |
|-------------------------------|
| DALI-2 DT8 |
| système 49 W |
| CP1 220-240V |
| système 123 lm/W ³ |
| 1 DALI Addr. |
| 21 W/m |

Physique

| |
|------------------|
| longueur 2352 mm |
| largeur 60 mm |
| hauteur 80 mm |
| 5.8 kg |

Répartition de la lumière

Dessin de fabrication



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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MINO 60 high lumen

surface

046-4138D38H



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 | | | | |
| 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 | 9 |
| B13 | 12 |
| B16 | 15 |
| B20 | 19 |
| C10 | 15 |
| C13 | 20 |
| C16 | 25 |
| C20 | 32 |

