

MIRA 200 round

trim

852-9424617P



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



| |
|--------------|
| 220-240V |
| IP20 IP54 |
| X-PERT |
| X-PERT |

Général

| |
|------------------------------|
| Plafond , Encastré |
| blanc , RAL9010 ¹ |
| avant IP54 , arrière IP20 |
| 4950 lm |

LED

| |
|--|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 98 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 88 |
| MR 0.76 |
| MDER 0.69 |

Optique

| |
|--------------------------|
| Microprismatic |
| microprismatic |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

| |
|------------------------------|
| non DIM |
| pas de lumière d'urgence |
| système 50 W |
| CP2 220-240V |
| système 99 lm/W ³ |

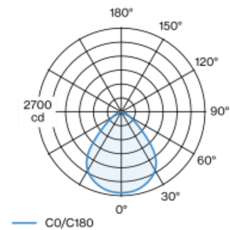
Physique

| |
|-----------------|
| bord |
| diamètre 200 mm |
| hauteur 53 mm |

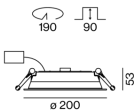
Découpe

| |
|------------------------------------|
| diamètre 190 mm |
| épaisseur min. du plafond 2 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 90 mm |

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 (converter)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MIRA 200 round

trim

852-9424617P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------|--|--------|--------|
| LLMF | 0.97 | 0.94 | 0.91 | 0.87 | 0.84 |
| 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 | 11 |
| B13 | 14 |
| B16 | 17 |
| B20 | 21 |
| C10 | 18 |
| C13 | 23 |
| C16 | 28 |
| C20 | 35 |

