

MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-2413637Z



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL 9010 ¹

IP20

Indirect 3430 lm

direct 6500 lm

total 9930 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM $\leq 1.0^2$ ³

SVM $\leq 0.4^2$ ³

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 71 W

système 140 lm/W⁴

CP1

5 DALI Addr.

Physique

Câble 1500 mm / Cache-Piton Centrique

diamètre 1060 mm

hauteur 80 mm

rayon de l'axe central 500 mm

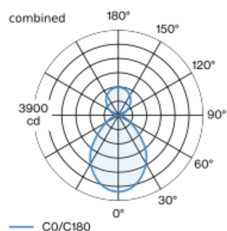
9 kg

¹ Code RAL ² combiné

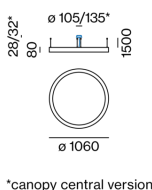
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-2413637Z



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 | 3 |
| B13 | 5 |
| B16 | 6 |
| B20 | 7 |
| C10 | 6 |
| C13 | 8 |
| C16 | 10 |
| C20 | 12 |

Accessoires acoustiques

MINO CIRCLE ACOUSTIC 1000 inlay

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------|--------|----------------------|
| marble grey | 937 | 034-270111D |
| noir | 937 | 034-270111L |
| blanc | 937 | 034-270111W |

