

MICROPRISMATIC UGR < 22

MOVE IT PRO

086-6150730 086-6050000P

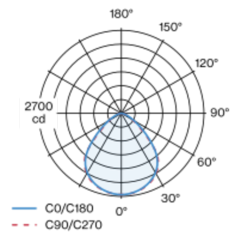


| | |
|-----------------|--|
| Projet / Type | |
| Notes | |
| Quantité / Date | |



Insert lumineux linéaire en plastique ; insert d'éclairage, y compris adaptateur high power + convertisseur, insertion et déplacement sans outil ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT PRO System ; cache en PMMA microprismatique, éclairage parfaitement homogène ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

| | |
|----------------|--|
| Plafond , Rail | |
| IP20 | |
| 5480 lm | |
| 1830 lm/m | |

LED

| | |
|-------------------------------|--|
| 3500 K | |
| CRI ≥ 80 | |
| L90 / 50000 h | |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM | |
| MR 0.62 | |
| MDER 0.57 | |

Optique

| | |
|-------------------------------|--|
| Microprismatic | |
| microprismatic | |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ | |
| SVM ≤ 0.4 ¹ | |

Electrique

| | |
|-------------------------------|--|
| DALI-2 | |
| 220-240 V | |
| système 46 W | |
| système 119 lm/W ² | |
| CP2 | |
| 1 DALI Addr. | |
| 15 W/m | |

Physique

| | |
|------------------|--|
| longueur 3000 mm | |
| largeur 43 mm | |
| hauteur 13 mm | |

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² 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

Calculateur d'éclairage



MICROPRISMATIC UGR < 22

MOVE IT PRO

086-6150730 086-6050000P



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 | 17 |
| B13 | 22 |
| B16 | 28 |
| C10 | 22 |
| C13 | 27 |
| C16 | 35 |

Composants

MICROPRISMATIC COVER

L-L-H (MM)
2998-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-6050000P



Accessoires de montage

END CAPS

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------------------------------|---------------------|----------------------|
| 1 pair for opal and microprismatic | blanc signalisation | 086-6091117 |
| 1 pair for opal and microprismatic | noir profond | 086-6091118 |



Accessoires optiques

CONTINUOUS MICROPRISMATIC COVER

L-L-H (MM)
6000-43-5
25000-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-6080600P
086-6082500P

