

UNICO L2 basic

trim

090-7L263B0021 090-7L2020B



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



Général

| |
|-------------------------------------------|
| Plafond , Encastré |
| réflecteur chromé , RAL 9005 ¹ |
| Set de montage noir profond |
| IP20 |
| 634 lm |

LED

| |
|----------------------------------------------------------------------|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 102 , R _f : 93 , R _{f(15)} : 92 |
| MR 0.81 |
| MDER 0.74 |

Optique

| |
|-----------------------------------------|
| medium round |
| angle de faisceau 33° |
| UGR ≤ 10 , ≥65° <3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

| |
|------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| système 7.3 W |
| système 87 lm/W ³ |
| CP2 |

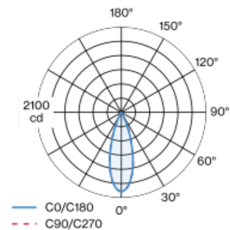
Physique

| |
|-----------------|
| bord |
| longueur 101 mm |
| largeur 63 mm |
| hauteur 51 mm |
| 0.31 kg |

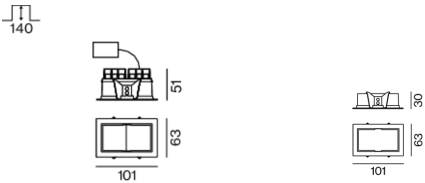
Découpe

| |
|-------------------------------------|
| longueur 90 mm |
| largeur 50 mm |
| épaisseur min. du plafond 2 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 140 mm |

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

³ 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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



UNICO L2 basic

trim

090-7L263B0021 090-7L2020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.95 | 0.95 | 0.94 | 0.93 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | | RSMF ^a | | |
| MF | Facteur de maintenance | | Facteur de maintenance des parois du local | | |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | | 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 |
|---------------------------------|----------------------|
| B13 | 134 |
| B16 | 166 |
| B20 | 207 |
| C13 | 224 |
| C16 | 282 |
| C20 | 345 |

Composants

MOUNTING SET with trim

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------|--------------|------------|----------------------|
| pour faux plafonds | noir profond | 101-63-30 | 090-7L2020B |



Accessoires de montage

MOUNTING SET with trim

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------|--------------|------------|----------------------|
| pour faux plafonds | noir profond | 101-63-30 | 090-7L2020B |



Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------------------------|------------|----------------------|
| câble non DIM ø 4-12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30 | 005-2531110 |
| DALI câble ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30 | 005-2551110 |

