

# UNICO L6 basic

ceiling

090-1L641DG001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Surface

gris , RAL 9006 <sup>1</sup>

Réflecteur chrome

IP20

2480 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>t(1-5)</sub>: 89

MR 0.56

MDER 0.51

## Optique

wide flood round

angle de faisceau 72°

$\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

220-240 V

système 27.1 W

système 92 lm/W<sup>3</sup>

CP1

## Physique

longueur 239 mm

largeur 51 mm

hauteur 90 mm

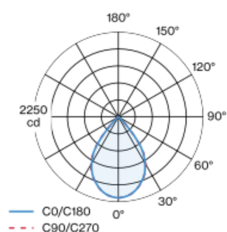
0.7 kg

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> 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



# UNICO L6 basic

ceiling

090-1L641DG001



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                          | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ |                   |  |        |        |
| MF                          | Facteur de maintenance                   |                   |  |        |        |
| LMF <sup>a</sup>            | Facteur de maintenance du luminaire      |                   |  |        |        |
|                             |  | RSMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |        |        |
|                             |  | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |        |        |
|                             |  | LSF               | Facteur de survie des lampes               |        |        |

<sup>a</sup> 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                             | 48                   |
| B13                             | 62                   |
| B16                             | 76                   |
| B20                             | 95                   |
| C10                             | 81                   |
| C13                             | 104                  |
| C16                             | 129                  |
| C20                             | 162                  |