

# MINO 60 CURVE mid lumen

ceiling / suspended system

034-0945517H



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 <sup>1</sup>

1570 lm/m

IP20

1240 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Optique

High Performance Opal

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

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

## Electrique

non DIM

11.4 W

CP1 220-240V

109 lm/W

14 W/m

## Physique

largeur 60 mm

hauteur 80 mm

longueur de la courbe 785 mm

rayon de l'axe central 500 mm

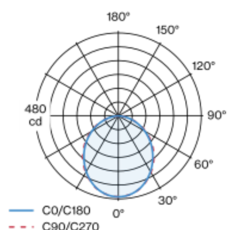
segment 90°

2.34 kg

<sup>1</sup> Code RAL

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

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# MINO 60 CURVE mid lumen

ceiling / suspended system

034-0945517H



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             |        | RSMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |        |
| MF                          | Facteur de maintenance              |        | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |        |
| LMF <sup>a</sup>            | Facteur de maintenance du luminaire |        | 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                             | 9                    |
| B13                             | 13                   |
| B16                             | 15                   |
| B20                             | 18                   |
| C10                             | 18                   |
| C13                             | 26                   |
| C16                             | 30                   |
| C20                             | 36                   |

## Accessoires de montage

### END CAPS

| TYPE    | COULEUR             | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|---------------------|------------|----------------------|
| 1 paire | blanc signalisation | 60-80-8    | 034-0902017          |
| 1 paire | Noir profond        | 60-80-8    | 034-0902018          |
| 1 paire | aluminium blanc     | 60-80-8    | 034-090201G          |
| 1 paire | couleurs spéciales  | 60-80-8    | 034-090201X          |



## Accessoires de montage

### CEILING CLIP

| COULEUR     | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------|----------------------|
| transparent | 034-11636            |



## Accessoires de montage

### CABLE SUSPENSION

| NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------|
| 005-2122110          |



### CABLE RAIL

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 1200   | 005-2491110          |



## Accessoires électriques

### THROUGH WIRE

| TYPE                                | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------------------|----------------------|
| 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 pièces | 004-90003            |
| 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 pièces | 004-90005            |



[034-0945517H] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

19.05.2024

# MINO 60 CURVE mid lumen

ceiling / suspended system

034-0945517H



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires électriques

### CANOPY / FEEDER CABLE

| TYPE        | COULEUR             | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------|---------------------|----------------------|
| 3 x 1,5 mm² | blanc signalisation | 005-2212317          |
| 3 x 1,5 mm² | Noir profond        | 005-2212318          |
| 5 x 1,5 mm² | blanc pur           | 005-2212417          |
| 5 x 1,5 mm² | Noir profond        | 005-2212418          |

