

MINO 60 CURVE 45° high lumen

ceiling / suspended system

034-095053XH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

couleurs spéciales

2300 lm/m

IP20

1360 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM $\leq 1.0^1$

SVM $\leq 0.4^1$

Electrique

DALI-2

système 11.9 W

CP1 220-240V

système 114 lm/W²

1 DALI Addr.

20 W/m

Physique

largeur 60 mm

hauteur 80 mm

longueur de la courbe 589 mm

rayon de l'axe central 750 mm

segment 45°

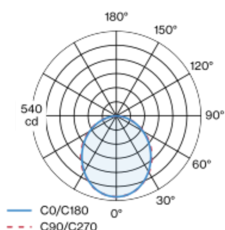
1.6 kg

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

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Répartition de la lumière

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



['034-095053XH'] 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

03.12.2024

MINO 60 CURVE 45° high lumen

ceiling / suspended system

034-095053XH



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 ^a | Facteur de maintenance des parois du local | |
| MF | Facteur de maintenance | | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux | |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | | 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 | 18 |
| B13 | 23 |
| B16 | 28 |
| B20 | 35 |
| C10 | 30 |
| C13 | 38 |
| C16 | 46 |
| C20 | 58 |

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 ² 10 pièces | 004-90003 |
| 5 x 1,5 mm ² 10 pièces | 004-90005 |



['034-095053XH'] 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

03.12.2024

MINO 60 CURVE 45° high lumen

ceiling / suspended system
034-095053XH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques

CANOPY / FEEDER CABLE

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|---------------------|------------|----------------------|
| 3 x 1,5 mm ² | blanc signalisation | 90-90-22 | 005-2212317 |
| 3 x 1,5 mm ² | Noir profond | 90-90-22 | 005-2212318 |
| 5 x 1,5 mm ² | blanc pur | 90-90-22 | 005-2212417 |
| 5 x 1,5 mm ² | Noir profond | 90-90-22 | 005-2212418 |

