

MOVE IN 32 round

trim

063-8111416M 063-8821117 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond, Demi-encastré

aluminium brossé

Set de montage blanc signalisation

IP20

786 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_r: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Optique

medium

angle de faisceau 24°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

non DIM

11.6 W

insert 8.7 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

68 lm/W

Physique

bord

diamètre 65 mm

hauteur 93 mm

0.15 kg

Découpe

diamètre 54 mm

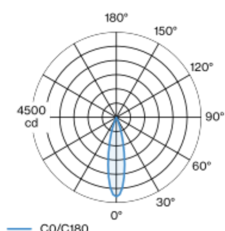
épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 110 mm

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

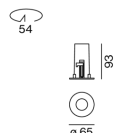
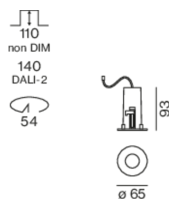
Répartition de la lumière



medium 24°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 4180 | 0.42 |
| 2 | 1040 | 0.83 |
| 3 | 460 | 1.25 |
| 4 | 260 | 1.67 |
| 5 | 170 | 2.09 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[063-8111416M 063-8821117 002-90742] 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

03.07.2024

1 / 2

MOVE IN 32 round

trim

063-8111416M 063-8821117 002-90742



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 | 0.92 | 0.88 | 0.85 | 0.81 |
| 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 | 57 |
| B13 | 75 |
| B16 | 92 |
| B20 | 115 |
| C10 | 57 |
| C13 | 75 |
| C16 | 92 |
| C20 | 115 |

Composants

MOUNTING HOUSING with trim

| | | |
|---------------------|--------|----------------------|
| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| blanc signalisation | 63 | 063-8821117 |

POWER SUPPLY

| | |
|------------|----------------------|
| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| 65-39-20 | 002-90742 |

Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

| | |
|------------|----------------------|
| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| 72-90-63 | 005-6520210 |

DIN RAIL LED DRIVER

| | | |
|--------------------------------|------------|----------------------|
| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |

Autres accessoires

SPECIAL MOUNTING TOOL

| | | |
|---|--------|----------------------|
| TYPE | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| nécessaire pour installer le boîtier d'encastrement sans bord | 83 | 063-8911110 |

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

| | | |
|--------------|--------|----------------------|
| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| Noir profond | 30 | 007-1965168 |



[063-8111416M 063-8821117 002-90742] 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

03.07.2024