

MOVE IT 45 track indirect

050-7434518



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Suspendu _____

noir , RAL9005 ¹ _____

1670 lm/m _____

IP20 _____

1810 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.55 _____

Electrique

non DIM _____

15.3 W _____

CP3 48V _____

118 lm/W _____

14 W/m _____

Physique

longueur 1220 mm _____

largeur 48 mm _____

hauteur 60 mm _____

1.54 kg _____

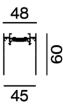
¹ Code RAL

Profil extrudé en aluminium avec 45mm de largeur de joint ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil ; avec composants lumineux indirects pour une accentuation supplémentaire du plafond ; élément à lumière indirecte recouvert d'un cache-lentille opale ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; avec profil de rail intégré pour la captation de la tension d'alimentation ; surface noir anodisé ; les éléments d'éclairage peuvent être insérés et déplacés sans outil au moyen d'un support magnétique + système de verrouillage ; indice de protection IP20 ; CP3 48V ; accessoires insonorisants à insérer dans le système suspendu MOVE IT disponibles ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MOVE IT 45 track indirect

050-7434518



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 | 0.87 | 0.83 | 0.8 |
| 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.

Accessoires de montage

CABLE SUSPENSION

| COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|----------------------|
| chrome | 005-2152110 |
| noir | 005-2152118 |



CANOPY

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|------------|----------------------|
| blanc signalisation | 90-90-22 | 005-2311717 |
| Noir profond | 90-90-22 | 005-2311718 |



END CAP

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------|------------|----------------------|
| Noir profond | 60-48-3 | 050-7330008 |
| or / noir | 60-48-3 | 050-733000G |
| blanc/noir | 60-48-3 | 050-733000P |
| couleurs spéciales | 60-48-3 | 050-733000X |



Accessoires de montage

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

| COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|----------------------|
| chrome | 050-2011310 |
| noir | 050-2011318 |



MECHANICAL LINEAR CONNECTOR SURFACE

| NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------|
| 050-2011410 |



MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

| NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------|
| 050-2031230 |



[050-7434518] 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

16.05.2024

MOVE IT 45 track indirect

050-7434518



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

FLEX NODE CONNECTOR

| TYPE | | COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------|--------------|---------------------|--------|----------------------|
| suspendu | câble chrome | blanc signalisation | 64 | 050-2033137 |
| suspendu | câble chrome | Noir profond | 64 | 050-2033138 |
| suspendu | câble chrome | couleurs spéciales | 64 | 050-203313X |
| suspendu | câble noir | blanc signalisation | 64 | 050-2033147 |
| suspendu | câble noir | Noir profond | 64 | 050-2033148 |
| suspendu | câble noir | couleurs spéciales | 64 | 050-203314X |
| suspendu | câble chrome | blanc signalisation | 64 | 050-2022237 |
| suspendu | câble chrome | Noir profond | 64 | 050-2022238 |
| suspendu | câble chrome | couleurs spéciales | 64 | 050-202223X |
| suspendu | câble noir | blanc signalisation | 64 | 050-2022247 |
| suspendu | câble noir | Noir profond | 64 | 050-2022248 |
| suspendu | câble noir | couleurs spéciales | 64 | 050-202224X |



FLEX NODE END CAP

| TYPE | | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------------------|--|--------------------|----------------------|
| connecteur électrique incl. | | Noir profond | 050-7300108 |
| connecteur électrique incl. | | blanc/noir | 050-730010P |
| connecteur électrique incl. | | couleurs spéciales | 050-730010X |



Accessoires électriques

POWER FEEDER UNIT

| TYPE | | L.L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|--|------------|----------------------|
| non DIM | | 78-28-6 | 050-2022110 |
| DALI-2 | | 78-28-6 | 050-2022130 |
| non DIM | | 78-28-6 | 050-2024110 |



Accessoires électriques

POWER SUPPLY INTRACK

| L.L-H (MM) | | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|--|----------------------|
| 453-43-48 | | 050-2071238 |
| 453-43-48 | | 050-2071338 |



MOVE IT 45 track indirect

050-7434518



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Accessoires électriques

POWER SUPPLY SURFACE

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|------------|----------------------|
| blanc signalisation | 305-144-54 | 050-2055117 |
| Noir profond | 305-144-54 | 050-2055118 |
| blanc signalisation | 305-144-54 | 050-2055137 |
| Noir profond | 305-144-54 | 050-2055138 |
| blanc signalisation | 455-104-40 | 050-2055417 |
| Noir profond | 455-104-40 | 050-2055418 |
| blanc signalisation | 455-104-40 | 050-2055437 |
| Noir profond | 455-104-40 | 050-2055438 |
| blanc signalisation | 455-104-40 | 050-2055217 |
| Noir profond | 455-104-40 | 050-2055218 |
| blanc signalisation | 455-104-40 | 050-2055237 |
| Noir profond | 455-104-40 | 050-2055238 |
| blanc signalisation | 455-104-40 | 050-2055517 |
| Noir profond | 455-104-40 | 050-2055518 |
| blanc signalisation | 455-104-40 | 050-2055537 |
| Noir profond | 455-104-40 | 050-2055538 |
| blanc signalisation | 305-144-54 | 050-2055317 |
| Noir profond | 305-144-54 | 050-2055318 |
| blanc signalisation | 305-144-54 | 050-2055337 |
| Noir profond | 305-144-54 | 050-2055338 |



Accessoires électriques

POWER SUPPLY EXTERNAL

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 163-43-32 | 002-62133 |
| 350-30-18 | 002-62134 |
| 350-30-18 | 002-62135 |
| 400-40-22 | 002-62139 |
| 252-90-44 | 002-60320 |



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------|----------------------|
| 60-125-100 | 005-6220110 |
| 100-125-120 | 005-6220210 |



Accessoires électriques

DALI-2 SELV DEVICE

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------|------------|----------------------|
| unité de contrôle | 213-37-25 | 050-2061130 |



MOVE IT 45 track indirect

050-7434518



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

BLIND COVER

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|--------------|----------------------|
| 1217 mm | Noir profond | 050-7034008 |
| 2417 mm | Noir profond | 050-7038008 |
| 3622 mm | Noir profond | 050-7039008 |



END CAP

| COULEUR | L·L·H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|------------|----------------------|
| Noir profond | 60·48·3 | 050-7330008 |
| blanc/noir | 60·48·3 | 050-733000P |

