

ARY rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0621D38M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail Suspendu

noir | RAL 9005¹

IP20

269 lm

insert optique 67 lm/W²

LED

tunable white | 2200 K - 4000 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.4 | MDER 0.37

Optique

medium | angle de faisceau 21°

PstLM ≤ 1.0³ | SVM ≤ 0.4³

Electrique

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

luminaire 5.4 W

insert optique 4.0 W

Physique

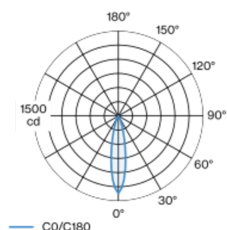
barre de 1500 mm avec crochet

diamètre 47 mm | hauteur 110 mm

0.5 kg

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface thermolaquée noir ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; bras suspendu profilé en U (noir) recoupable 1500 mm, câble d'alimentation 2000 mm (1500 mm pour profilé en U), y compris anneau de montage au plafond + crochet (noir) permettant un positionnement multiple du luminaire dans la pièce ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie CSP (Chip-Scale-Packaging) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière : équipement Tunable White (2200-4000 K) ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 95 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 21° ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse non remplaçable ;

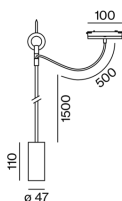
Répartition de la lumière



medium 21°

| h (m) | EO ¹ (lx) | ø (m) |
|-------|----------------------|-------|
| 1 | 1370 | 0.38 |
| 2 | 340 | 0.76 |
| 3 | 150 | 1.14 |
| 4 | 90 | 1.52 |
| 5 | 50 | 1.90 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[050-0621D38M] 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

21.06.2025