

ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0631538F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail Suspendu

inclinaison max 90°

rotation 265°

noir , RAL 9005 ¹

IP20

1090 lm

insert optique 91 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 98 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.62

MDER 0.56

Optique

flood

angle de faisceau 44°

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2

48 V

luminaire 14.1 W

insert optique 12.0 W

CP3

1 DALI Addr.

Physique

barre de 1500 mm avec crochet

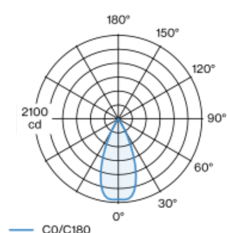
diamètre 47 mm

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 ; tête de spot rotatif à 265° et orientable à 90° ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % 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 44° ; 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 ;

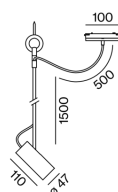
Répartition de la lumière



flood 44°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2020 | 0.82 |
| 2 | 510 | 1.64 |
| 3 | 220 | 2.45 |
| 4 | 130 | 3.27 |
| 5 | 80 | 4.09 |

Dessin de fabrication



¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0631538F



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 | 0.97 | 0.96 | 0.95 | 0.94 |
| 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

RING TRACK MOUNTED

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 50 | 050-0510117 |
| noir profond | 50 | 050-0510118 |



RING CEILING MOUNTED

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 50 | 050-0510217 |
| noir profond | 50 | 050-0510218 |



Accessoires optiques

OVAL LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 42 | 007-1965880 |



SOFT LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 42 | 007-1965980 |



WALLWASHER LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 42 | 007-1965780 |

