

TARO 45 downlight

MOVE IT 10 round
030-6750634M



Projet / Type _____

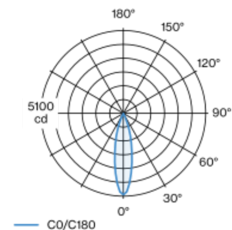
Notes _____

Quantité / Date _____



Spot cylindrique en aluminium ; surface chrome poli ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce à la fixation par clip ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % 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 ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 24° ; pas de formation d'ombres multiples ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

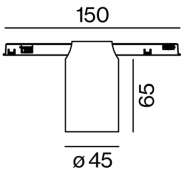
Répartition de la lumière



medium 24°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 5010 | 0.43 |
| 2 | 1250 | 0.86 |
| 3 | 560 | 1.30 |
| 4 | 310 | 1.73 |
| 5 | 200 | 2.16 |

Dessin de fabrication



Général

Plafond / mur | Rail _____

chrome _____

IP20 _____

1040 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.81 | MDER 0.74 _____

Optique

medium | angle de faisceau 24° _____

P_{stLM} $\leq 1.0^{1 2 3 4}$ | SVM $\leq 0.4^{1 2 3 4}$ _____

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP3 | 48 V _____

luminaire 11.0 W _____

luminaire 95 lm/W ⁵ _____

Physique

diamètre 45 mm | hauteur 75 mm _____

0.08 kg _____

¹ wallwasher lens BO 45 007-1965780
² soft lens BO 45 007-1965980 ³ oval lens BO 45 007-1965880
⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁵ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



TARO 45 downlight

MOVE IT 10 round

030-6750634M



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 | 0.89 | 0.85 | 0.82 |
| 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 optiques

HONEYCOMB LOUVER

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|--------|----------------------|
| noir profond | 42 | 007-1965188 |



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 |

