

# TILA 16 adjustable

MOVE IT 10  
030-6500436M



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



### Général

Plafond / mur | Rail \_\_\_\_\_

inclinaison max 135° \_\_\_\_\_

rotation 365° \_\_\_\_\_

aluminium brossé \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

174 lm \_\_\_\_\_

insert optique 66 lm/W <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

### LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.54 | MDER 0.49 \_\_\_\_\_

### Optique

medium | angle de faisceau 23° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

### Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

CP3 | 48 V \_\_\_\_\_

luminaire 3.3 W \_\_\_\_\_

insert optique 2.6 W \_\_\_\_\_

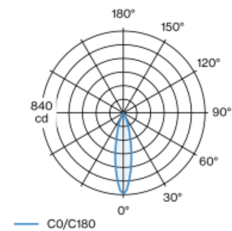
### Physique

diamètre 16 mm | hauteur 80 mm \_\_\_\_\_

0.04 kg \_\_\_\_\_

Insert décoratif pour spot en aluminium ; surface laquée en aluminium brossé ; pivotant à 365° et orientable à 135° ; 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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % 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 ; réflecteur de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 23° ; pas de formation d'ombres multiples ; 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 ;

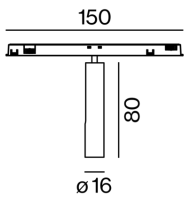
### Répartition de la lumière



medium 23°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 832      | 0.41  |
| 2     | 208      | 0.81  |
| 3     | 92       | 1.22  |
| 4     | 52       | 1.62  |
| 5     | 33       | 2.03  |

### Dessin de fabrication



<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

### Notice de montage

