

# TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610637M



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Rail Suspendu \_\_\_\_\_

blanc signalisation , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

161 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

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

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 94 , R<sub>f</sub>: 87 , R<sub>(1-15)</sub>: 90 \_\_\_\_\_

MR 0.86 \_\_\_\_\_

MDER 0.78 \_\_\_\_\_

## Optique

medium \_\_\_\_\_

angle de faisceau 23° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

insert 3.3 W \_\_\_\_\_

240 mA \_\_\_\_\_

CP3 \_\_\_\_\_

système 49 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Physique

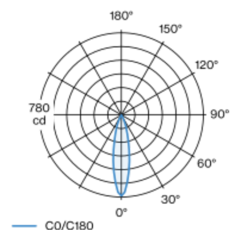
diamètre 16 mm \_\_\_\_\_

hauteur 600 mm \_\_\_\_\_

1500 mm \_\_\_\_\_

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface thermolaquée blanc signalisation ; 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 ; suspension par câble de 1500 mm, câble d'alimentation inclus (noir), recoupable à volonté ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 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 ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

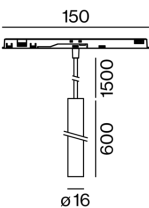
## Répartition de la lumière



medium 23°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 769      | 0.41  |
| 2     | 192      | 0.81  |
| 3     | 85       | 1.22  |
| 4     | 48       | 1.62  |
| 5     | 31       | 2.03  |

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

