

# TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610633M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Rail Suspendu

laiton brossé

IP20

187 lm

insert optique 71 lm/W<sup>1</sup>

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 94 , R<sub>r</sub>: 87 , R<sub>t(1-15)</sub>: 90

MR 0.86

MDER 0.78

## Optique

medium

angle de faisceau 23°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2

48 V

luminaire 3.3 W

luminaire 57 lm/W<sup>3</sup>

insert optique 2.6 W

CP3

1 DALI Addr.

## Physique

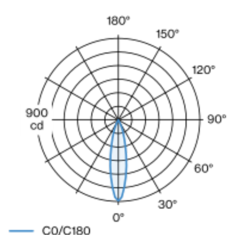
diamètre 16 mm

hauteur 600 mm

1500 mm

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface laquée en laiton brossé ; 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  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 ;

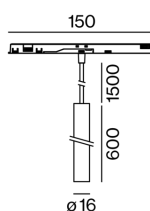
## Répartition de la lumière



medium 23°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	894	0.41
2	223	0.81
3	99	1.22
4	56	1.62
5	36	2.03

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.

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

<sup>3</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

