

# TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610637F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Rail Suspendu

blanc signalisation , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

220 lm

insert optique 83 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

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

MR 0.86

MDER 0.78

## Optique

flood

angle de faisceau 31°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2

48 V

luminaire 3.3 W

luminaire 67 lm/W<sup>4</sup>

insert optique 2.6 W

CP3

1 DALI Addr.

## Physique

diamètre 16 mm

hauteur 600 mm

1500 mm

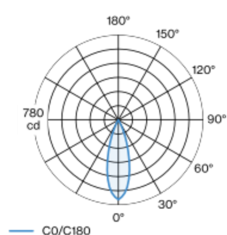
<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>4</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.

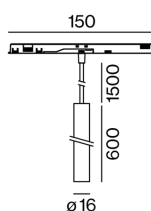
## Répartition de la lumière



flood 31°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	731	0.56
2	183	1.12
3	81	1.67
4	46	2.23
5	29	2.79

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[030-6610637F] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.04.2025