

TILA 16 suspended

MOVE IT 10
030-6600638F



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface thermolaquée Noir profond ; 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 31° ; 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 ;



Général

Plafond , Rail Suspendu _____

Noir profond , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

190 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 94 , R_f: 87 , R₍₁₋₁₅₎: 90 _____

MR 0.86 _____

MDER 0.78 _____

Optique

Flood _____

angle de faisceau 31° _____

Electrique

DALI-2 _____

3.3 W _____

CP3 _____

58 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Physique

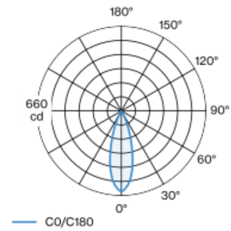
diamètre 16 mm _____

hauteur 80 mm _____

1500 mm _____

¹ Code RAL

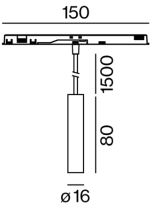
Répartition de la lumière



flood 31°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	631	0.56
2	158	1.12
3	70	1.67
4	39	2.23
5	25	2.79

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[030-6600638F] 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

14.05.2024