

TILA 22 suspended

MOVE IT 10

030-6630438F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail Suspendu

Noir profond , RAL9005 ¹

IP20

347 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 4 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Optique

flood

angle de faisceau 43°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

48 V

insert 5.7 W

CP3

insert 61 lm/W³

1 DALI Addr.

Physique

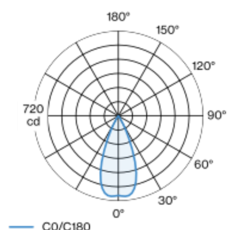
diamètre 22 mm

hauteur 100 mm

1500 mm

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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 4 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % 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 43° ; pas de formation d'ombres multiples ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; 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 ;

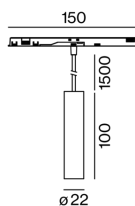
Répartition de la lumière



flood 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	674	0.80
2	169	1.59
3	75	2.39
4	42	3.19
5	27	3.98

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Calculateur d'éclairage



[030-6630438F] 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

01.02.2025