

# TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1815D37M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Suspendu

blanc | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

274 lm

insert optique 67 lm/W <sup>2</sup>

## LED

tunable white | 2200 K - 4000 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(15)</sub>: 88

MR 0.83 | MDER 0.75

## Optique

medium | angle de faisceau 21°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2 DT8

CP3 | 48 V

luminaire 5.4 W

insert optique 4.1 W

## Physique

diamètre 47 mm | hauteur 500 mm

0.7 kg

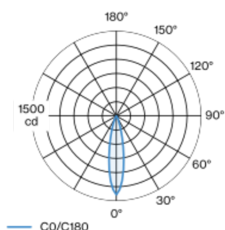
2000 mm avec crochet

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

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

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface thermolaquée blanc ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie CSP (Chip-Scale-Packaging) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière: équipement Tunable White (2200-4000 K) ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 95 % 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 ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 21° ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



medium 21°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1390	0.38
2	350	0.76
3	150	1.14
4	90	1.52
5	60	1.90

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[050-1815D37M] 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

19.06.2025