

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1811537F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu

blanc signalisation | RAL 9016

IP20

788 lm

insert optique 89 lm/W

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optique

flood | angle de faisceau 30°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

luminaire 11.8 W

insert optique 8.9 W

Physique

diamètre 26 mm | hauteur 500 mm

0.35 kg

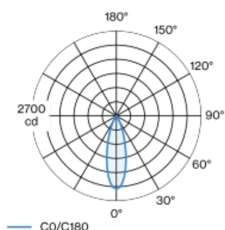
2000 mm avec crochet

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface thermolaquée blanc signalisation ; 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 COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 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 ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 30° ; 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



flood 30°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2320 | 0.53 |
| 2 | 580 | 1.07 |
| 3 | 260 | 1.60 |
| 4 | 140 | 2.13 |
| 5 | 90 | 2.66 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[050-1811537F] 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

03.08.2025

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1811537F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

RING track mounted

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 50 | 050-0510117 |
| noir profond | 50 | 050-0510118 |



RING ceiling mounted

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 50 | 050-0510217 |
| noir profond | 50 | 050-0510218 |



Accessoires optiques

OVAL LENS

| TYPE | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------------------|--------|----------------------|
| pour BO 45 MOVE IN 45 TULA micro | 42 | 007-1965880 |



SOFT LENS

| TYPE | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--|--------|----------------------|
| pour ARY BO 45 MOVE IN 45 TULA micro | 42 | 007-1965980 |



WALLWASHER LENS

| TYPE | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--|--------|----------------------|
| pour ARY BO 45 MOVE IN 45 TULA micro | 42 | 007-1965780 |



TULA nano suspended

MOVE IT 25/ 25 S/ 45

050-1811537F

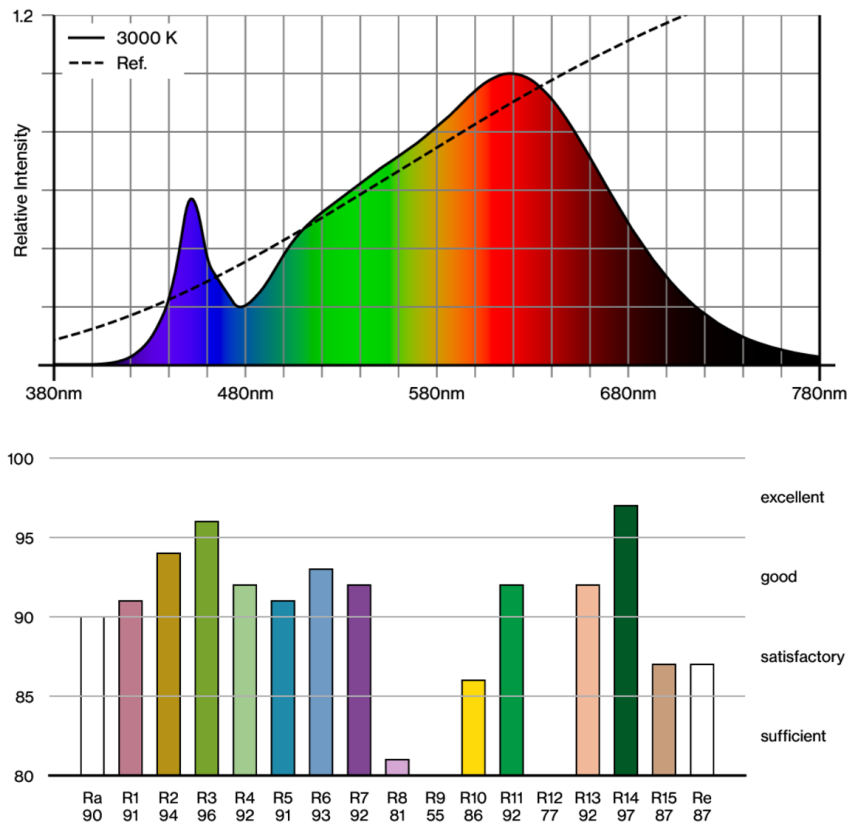


Projet / Type

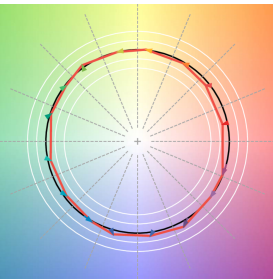
Notes

Quantité / Date

Rendu des couleurs



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.