

# TILA 22 suspended

MOVE IT 10  
030-6630633S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail Suspendu

laiton brossé

IP20

338 lm

insert optique 66 lm/W

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.81 | MDER 0.74

Optique

spot | angle de faisceau 15°

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

luminaire 5.7 W

insert optique 5.1 W

Physique

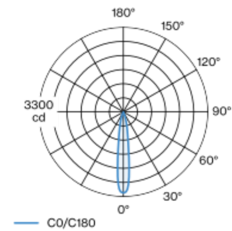
diamètre 22 mm | hauteur 100 mm

1500 mm

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface laquée en laiton brossé ; 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. 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 15° ; 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 ;

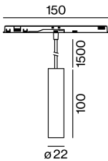
<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

## Répartition de la lumière



spot 15°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3160	0.27
2	790	0.54
3	350	0.81
4	200	1.08
5	130	1.35

## Dessin de fabrication



## Calculateur d'éclairage



# TILA 22 suspended

MOVE IT 10  
030-6630633S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires de montage

### HOOK surface

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	16	030-1000017
noir profond	16	030-1000018



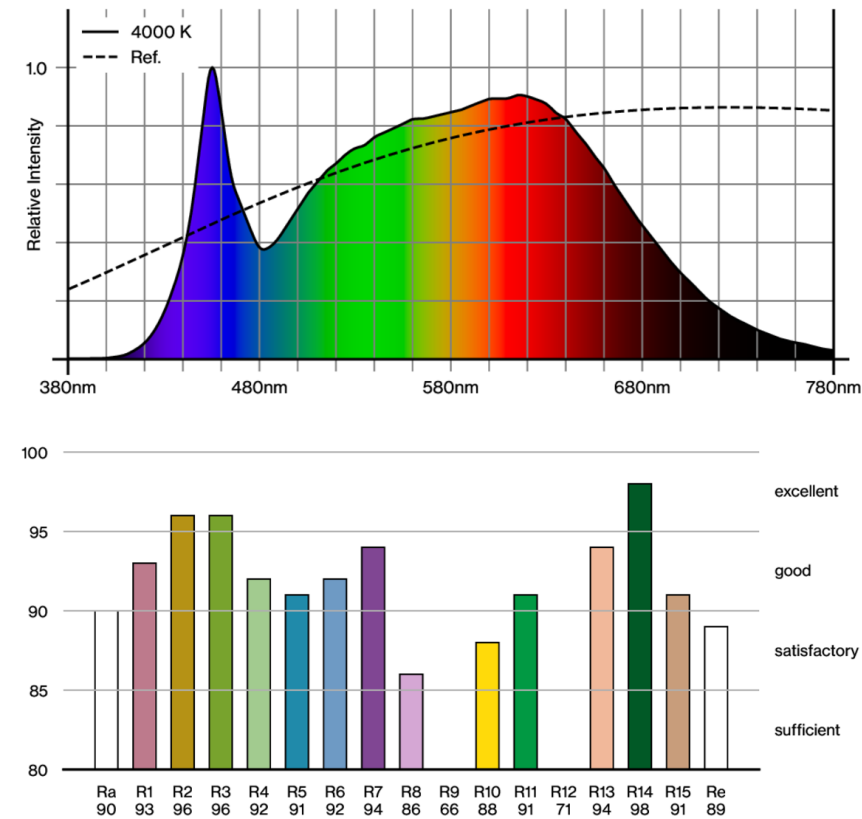
## Accessoires optiques

### HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	20	007-1965118



## product-datasheet.spectral-data-plot



['030-6630633S'] 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](http://www.xal.com)

01.08.2025

# TILA 22 suspended

MOVE IT 10  
030-6630633S

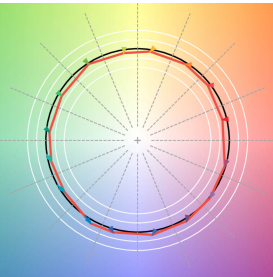


Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## product-datasheet.color-vector-graphic



product-datasheet.color-vector-graphic.hint

