

TULA nano suspended

canopy surface

049-5710518F 005-2602198



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu

noir profond | RAL 9005 ¹

cache-piton noir profond

IP20

717 lm

luminaire 79 lm/W ²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Optique

flood | angle de faisceau 30°

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

Casambi

CP2 | 220-240 V

système 12.1 W | luminaire 9.1 W

18 Vf | 500 mA

Physique

diamètre 26 mm | hauteur 500 mm

0.67 kg

Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée noir profond ; suspension par câble de 1500 mm ; câble d'alimentation inclus (noir), recoupable à volonté ; 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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; 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 ; CP2 ; 220-240 V ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



flood 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2110	0.53
2	530	1.07
3	230	1.60
4	130	2.13
5	80	2.66

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



TULA nano suspended

canopy surface

049-5710518F 005-2602198



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Composants

CANOPY

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	115	005-2602198



Accessoires de montage

SPECIAL MOUNTING TOOL

TYPE	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
nécessaire pour installer le boîtier d'encastrement sans bord	100	063-8912110



RING CEILING MOUNTED

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



HOOK

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	18	050-0510317
noir profond	18	050-0510318



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
2x42W 48V DC UOUT 10-40V	36-88-59	005-6121030



[049-5710518F 005-2602198] 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

07.07.2025

TULA nano suspended

canopy surface

049-5710518F 005-2602198



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

OVAL LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965780

