

# TULA nano suspended

canopy trim

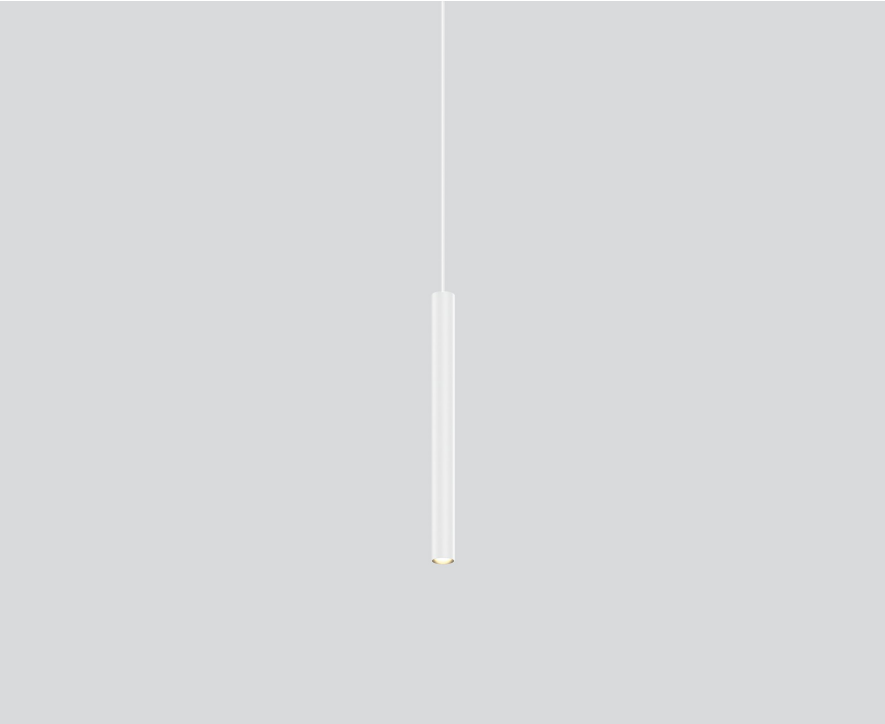
049-5510417F 005-3521017 002-90732



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Sospeso

bianco traffico | RAL 9016 <sup>1</sup>

Rosone bianco traffico

IP20

762 lm

apparecchio 86 lm/W <sup>2</sup>

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

### Ottico

flood | angolo del fascio 30°

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

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 11.8 W | apparecchio 8.9 W

18 Vf | 500 mA

### Dati fisici

diametro 26 mm | altezza 300 mm

0.33 kg

### Sagoma

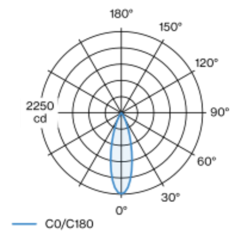
diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 70 mm

Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco traffico; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm; incl. cavo di alimentazione (bianco), accorciabile a piacere; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 30°; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incasso del rosone con bordo lungo il perimetro bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

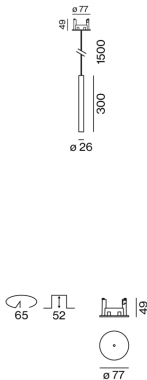
### Distribuzione della luce



flood 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2240	0.53
2	560	1.07
3	250	1.60
4	140	2.13
5	90	2.66

### Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna  
<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



# TULA nano suspended

canopy trim

049-5510417F 005-3521017 002-90732



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

## Componenti

### MOUNTING SET with trim

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	77	005-3521017

### POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
65-39-20	002-90732

## Accessori di montaggio

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
necessario per installare scatola per montaggio senza bordo	100	063-8912110

### RING CEILING MOUNTED

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	50	050-0510217
nero intenso	50	050-0510218

### HOOK

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	18	050-0510317
nero intenso	18	050-0510318

## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
72-90-63	005-6520210

### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
2×42W   48V DC   UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030



[049-5510417F 005-3521017 002-90732] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi alla potenza di allacciamento sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

# TULA nano suspended

canopy trim

049-5510417F 005-3521017 002-90732



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori ottici

### OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965780

