

TULA nano suspended

canopy trimless

049-5510514M 005-3511017 002-90732



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

cromato

Rosone bianco traffico

IP20

744 lm

apparecchio 82 lm/W ¹

LED

3000 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Ottico

medium | angolo del fascio 25°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 12.1 W | apparecchio 9.1 W

18 Vf | 500 mA

Dati fisici

diametro 26 mm | altezza 300 mm

0.61 kg

Sagoma

diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 9 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 70 mm

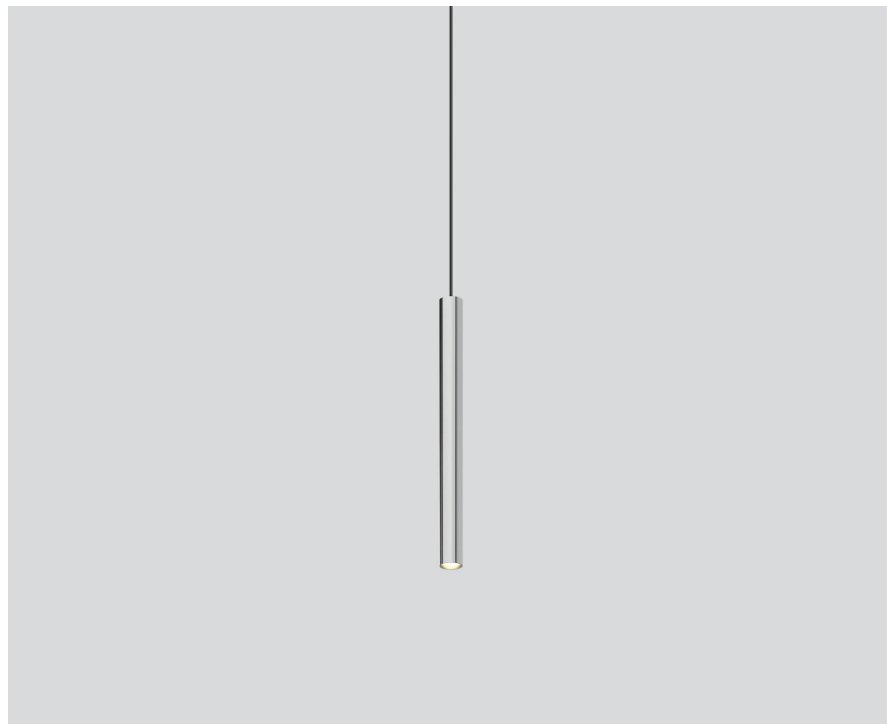
¹ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio

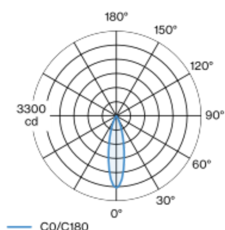


Calcolatore di illuminazione



Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie lucida cromata; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm; incl. cavo di alimentazione (nero), 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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 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 25°; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; rosone per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; adatto per soffitti con spessore di 9-25 mm; utensile di montaggio speciale per una facile installazione dell'housing senza bordi disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

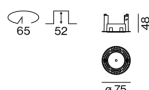
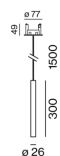
Distribuzione della luce



medium 25°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2790 | 0.44 |
| 2 | 700 | 0.89 |
| 3 | 310 | 1.33 |
| 4 | 170 | 1.77 |
| 5 | 110 | 2.22 |

Disegno prodotto



[049-5510514M 005-3511017 002-90732] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e 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

04.07.2025

1 / 3

TULA nano suspended

canopy trimless

049-5510514M 005-3511017 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 trimless

| | | |
|-----------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| bianco traffico | 75 | 005-3511017 |

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 |



[*049-5510514M 005-3511017 002-90732*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e 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

TULA nano suspended

canopy trimless

049-5510514M 005-3511017 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 |

