

049-5715518M 005-2602118



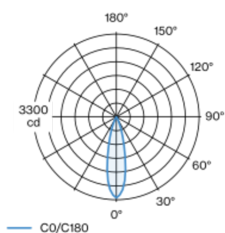
Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

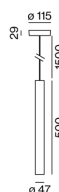


Distribuzione della luce



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3230	0.44
2	810	0.89
3	360	1.33
4	200	1.78
5	130	2.22



Disegno prodotto

Generale

Soffitto | Sospeso

nero intenso | RAL 9005 ¹

Rosone nero intenso

IP20

746 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCMR_g: 100 | R_f: 90 | R_{1-15}: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

Ottico

medium | angolo del fascio 25°

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 11.3 W | apparecchio 8.4 W

apparecchio 88 lm/W²

18 Vf | 500 mA

Dati fisici

diametro 47 mm | altezza 500 mm

0.74 kg

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



TULA micro suspended

canopy surface

049-5715518M 005-2602118



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.96	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Componenti

CANOPY

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	115	005-2602118



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



[049-5715518M 005-2602118] 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

TULA micro suspended

canopy surface

049-5715518M 005-2602118



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

