

TUBO 100

system

029-8838517 029-02567 006-5223400



Progetto / Tipo

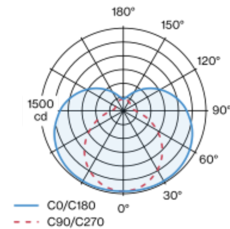
Appunti

Quantità / Data

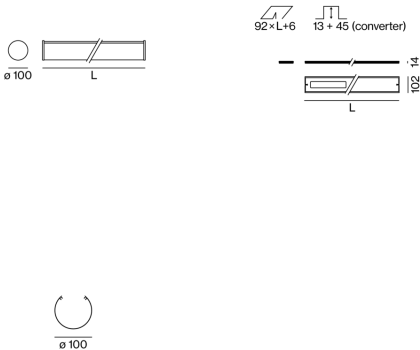


Profilo di supporto in profilo di alluminio estruso; testata finale in alluminio impermeabile alla luce (disponibile come accessorio); senza viti a vista; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio a plafone o sospensione (funi di 1500mm come accessorio); regolazione altezza senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; libertà di posizionamento; Profilo (testata finale premontata dal costruttore) per montaggio consegnabile anticipatamente; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; inserto luce LED costituito da alluminio verniciato altamente riflettente per una migliore gestione termica; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore cilindrico in PMMA satinato per un'illuminazione omogenea; con emissione a 340° e leggera illuminazione del soffitto; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9010 ¹

4070 lm/m

IP20

9540 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobio. safety RG 0 - Rischio esente

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

Dati elettrici

non DIM

nessuna luce di emergenza

73 W

classe isolamento 1 220-240V

131 lm/W

31 W/m

Dati fisici

length 2364 mm

width 100 mm

height 100 mm

5.1 kg

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



TUBO 100

system

029-8838517 029-02567 006-5223400



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

Componenti

INSTALLATION CHANNEL

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
2364 mm	2364-68-29	029-02567



COVER OPAL

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
2359 mm	100	006-5223400



Accessori di montaggio

END CAPS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	104	029-14067



LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	029-12027
10 pezzi	029-12027.10



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
029-12927



ANTI-SLIP PROTECTION

TIPO	N. ARTICOLO/I
per cover	029-00347



TUBO 100

system

029-8838517 029-02567 006-5223400



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

MOUNTING SET

N. ARTICOLO/I
029-00446



CABLE SUSPENSION

TIPO	N. ARTICOLO/I
straight	005-2142110
angular max. 60°	005-2142210



CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO	N. ARTICOLO/I
3 x 1,5 mm ²	005-2222317
5 x 1,5 mm ²	005-2222417



CABLE RAIL

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
1200	005-2491110



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
3 x 1,5 mm ² 10 pezzi	004-90003
5 x 1,5 mm ² 10 pezzi	004-90005

