

TWIST 100

trim

048-1120618M 048-2796318 002-90781



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

LED

Ottico

Elettrico

Dati fisici

Sagoma

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie verniciata a polveri nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; girevole 360° e orientabile 45°; 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 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in alluminio di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; anodizzato lucido; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 28°; unità ottiche disponibili come accessori; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

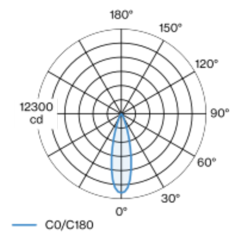
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



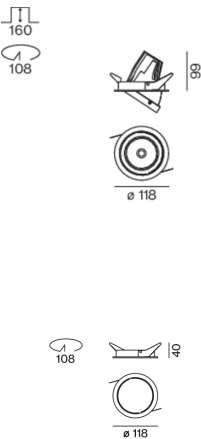
Distribuzione della luce



medium 28°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	11400	0.49
2	2900	0.99
3	1300	1.48
4	700	1.97
5	500	2.46

Disegno prodotto



TWIST 100

trim

048-1120618M 048-2796318 002-90781



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	11
B13	15
B16	19
B20	23
C10	19
C13	25
C16	32
C20	39

Componenti

MOUNTING SET with trim 1 lamp

TIPO per controsoffitti	COLORE nero intenso	Ø (MM) 118	N. ARTICOLO/I 048-2796318
----------------------------	------------------------	---------------	------------------------------



POWER SUPPLY

L-L-A (MM) 136-43-30	N. ARTICOLO/I 002-90781
-------------------------	----------------------------



Accessori di montaggio

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO non DIM cavo ø 4 – 12 mm DALI cavo ø 4 – 12 mm	L-L-A (MM) 105-58-30 105-58-30	N. ARTICOLO/I 005-2531110 005-2551110
---	--------------------------------------	---



Accessori ottici

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM) 75	N. ARTICOLO/I 080-6402110P
--------------	-------------------------------



HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM) 75	N. ARTICOLO/I 080-6401118
--------------	------------------------------



SNOOT

TIPO corto medio angolo	Ø (MM) 66 66 66	N. ARTICOLO/I 080-6403118 080-6403218 080-6403318
----------------------------------	--------------------------	--



[*048-1120618M 048-2796318 002-90781*] 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

16.05.2024