TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798317 002-90782

Progetto / Tipo

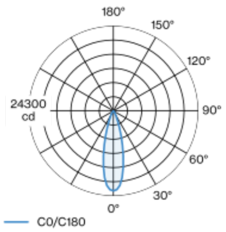
Appunti

Quantità / Data

220-240V | X-PERT | X-PERT

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; 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 dissipadore; 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°; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; 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;

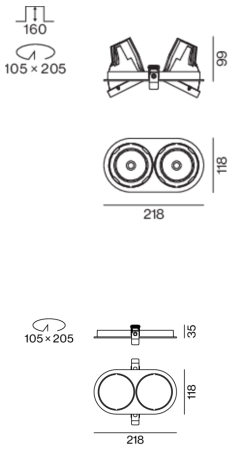
Distribuzione della luce



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



Generale

Soffitto , Incasso
inclinazione max. 45°
rotazione 360°
nero , RAL9005 [1]
Set di montaggio bianco traffico
IP20
6500 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 96 , R_f: 89 , R_{f1-15}: 89
MR 0.84
MDER 0.76

Ottico

medium
angolo del fascio 28°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Elettrico

DALI-2
79 W
inset 34 W
total insets 67 W
classe isolamento 2 220-240V
82 lm/W
1 Ind. Dali

Dati fisici

bordo
lunghezza 218 mm
larghezza 118 mm
altezza 99 mm
0.28 kg

Sagoma

diametro 105 mm
lunghezza 205 mm
spessore min. soffitto 2 mm
spessore max. soffitto 25 mm
profondità di incasso 160 mm

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

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-1120618M 048-2798317 002-90782'] 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

09.05.2024

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798317 002-90782

Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	37
B16	60
C10	37
C16	60

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L·L·A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	bianco traffico	218·118·35	048-2798317

POWER SUPPLY

L·L·A (MM)	N. ARTICOLO/I
143·43·30	002-90782

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com