

SASSO 40 round wallwasher/floor

trim 2 lamps

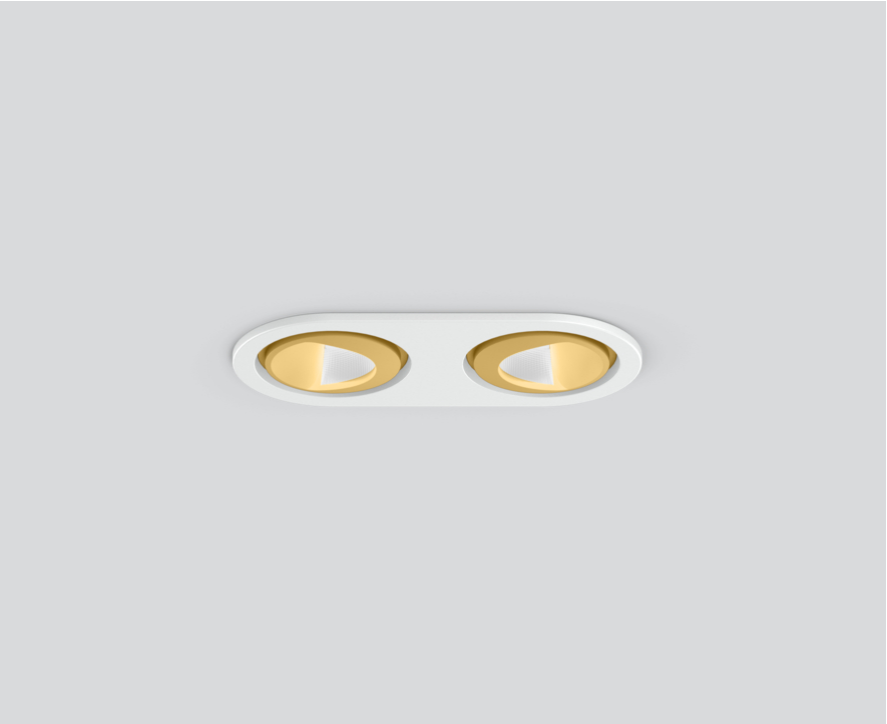
048-2840119W 048-2898317 002-90740



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso _____

rotazione 360° _____

oro , RAL 260-M ¹ _____

bianco traffico _____

IP20 _____

1670 lm _____

apparecchio 120 lm/W² _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 92 , R_{t(1-5)}: 90 _____

MR 0.81 _____

MDER 0.74 _____

Ottico

wallwasher floor _____

angolo del fascio 53° _____

PstLM ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie oro; girevole 360°; , montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con riflettore asimmetrico appositamente calcolato per illuminazione verticale omogenea; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Dati elettrici

DALI-2 _____

220-240 V _____

sistema 16.4 W _____

apparecchio 6.9 W _____

36 Vf _____

200 mA _____

apparecchio 13.9 W _____

classe isolamento 2 _____

Dati fisici

bordo _____

lunghezza 122 mm _____

larghezza 60 mm _____

altezza 51 mm _____

0.34 kg _____

Sagoma

diametro 56 mm _____

lunghezza 114 mm _____

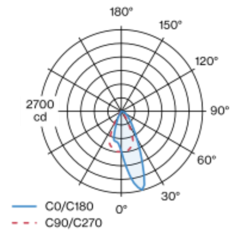
larghezza 114 mm _____

spessore min. del soffitto 2 mm _____

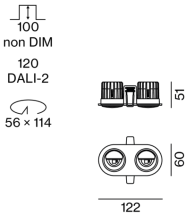
spessore max. del soffitto 25 mm _____

profondità di incasso 120 mm _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 40 round wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2840119W 048-2898317 002-90740



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di
montaggio**



**Calcolatore di
illuminazione**



SASSO 40 round wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2840119W 048-2898317 002-90740



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	72
B16	115
C10	106
C16	170

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	bianco traffico	122-60-13	048-2898317



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione DALI-2	002-90750A
con scatola di connessione DALI-2	002-90749A

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
with loop through function	185-30-21	002-90750
with loop through function		002-90749



[048-2840119W 048-2898317 002-90740] 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

16.04.2025