

SASSO 100 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750019W 048-2799317 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Incasso

oro, RAL 260-M¹

Set di montaggio bianco traffico

IP20

5320 lm

apparecchio 124 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Ottico

wallwasher floor

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 50 W

apparecchio 21.5 W

36 Vf

650 mA

apparecchio 43 W

classe isolamento 2

Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 96 mm

0.73 kg

Sagoma

lunghezza 210 mm

larghezza 112 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL

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

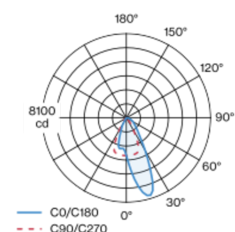
Istruzioni di montaggio



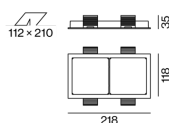
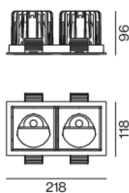
Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 100 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750019W 048-2799317 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	33
B16	53
B20	67
B25	83
C10	40
C16	64
C20	80
C25	100

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per controsoffitti	bianco traffico	218-118-35	048-2799317



CONVERTER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
31 W	143-43-30	002-90780



Accessori di montaggio

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
alluminio bianco	614-307-120	048-2695110



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



[048-2750019W 048-2799317 002-90780] 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

01.05.2025

SASSO 100 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750019W 048-2799317 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione DALI-2	002-90767A
con scatola di connessione DALI-2	002-90789A
con scatola di connessione DALI-2	002-90776A
con scatola di connessione non DIM	002-90766A
con scatola di connessione non DIM	002-90780A
con scatola di connessione non DIM	002-90774A

Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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

