

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911W 048-279831G 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

nero intenso | RAL 9005 ¹

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 | retro IP20

4620 lm

apparecchio 102 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Ottico

wide flood | angolo del fascio 56°

UGR ≤ 19 | ≥ 65° < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 52 W | apparecchio 22.7 W

total fixtures 45 W

36 Vf | 650 mA

Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm | larghezza 118 mm | altezza 75 mm

0.68 kg

Sagoma

diametro 105 mm | lunghezza 205 mm | larghezza 105 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

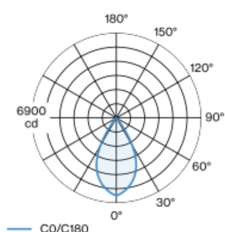
profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL

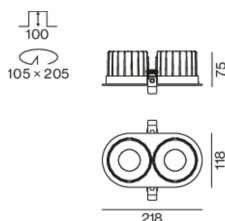
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2700911W 048-279831G 002-90789] 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

05.07.2025

1 / 3

048-2700911W 048-279831G 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911W 048-279831G 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO

non DIM cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready

DALI cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready

L-L-A (MM)

105-58-30

105-58-30

N. ARTICOLO/I

005-2531110

005-2551110



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

COLORE

nero intenso

Ø (MM)

50

N. ARTICOLO/I

007-1965598

