

SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720219W 048-2795210 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

orientabile max 30°

rotazione 360°

oro | RAL 260-M¹

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP40 | retro IP20

1830 lm

apparecchio 120 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t-15}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Ottico

wide flood | angolo del fascio 56°

UGR ≤ 19 | ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0³ | SVM ≤ 0.4³

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 17.9 W | apparecchio 15.2 W

36 Vf | 450 mA

Dati fisici

senza bordo per soffitti in calcestruzzo a vista

lunghezza 230 mm | larghezza 230 mm | altezza

162 mm

2.61 kg

Sagoma

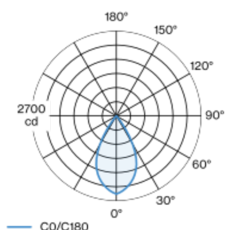
profondità di incasso 100 mm

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



SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720219W 048-2795210 002-90767



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | | | |
| 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 | 18 |
| B16 | 30 |
| C10 | 23 |
| C16 | 36 |

Componenti

EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| | | |
|------------------|-------------|---------------|
| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| alluminio bianco | 230-230-162 | 048-2795210 |



POWER SUPPLY

| | |
|------------|---------------|
| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 143-43-30 | 002-90767 |

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 |



SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720219W 048-2795210 002-90767



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 |



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|--------|---------------|
| nero intenso | 50 | 007-1965598 |

