

# SASSO 100 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750917W 048-2799318 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL 9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio nero intenso

IP20

3840 lm

apparecchio 131 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Ottico

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 34 W

apparecchio 14.6 W

36 Vf

450 mA

apparecchio 29.2 W

classe isolamento 2

## Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 96 mm

0.63 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

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

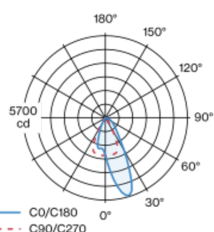
## Istruzioni di montaggio



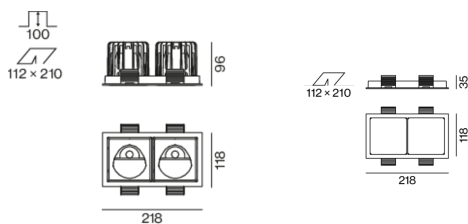
## Calcolatore di illuminazione



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# SASSO 100 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750917W 048-2799318 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                         | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ |        | RSMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |        |
| MF                         | Fattore di manutenzione                  |        | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |        |
| LMF <sup>a</sup>           | Fattore di manutenzione dell'apparecchio |        | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |        |

<sup>a</sup> 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

#### MOUNTING SET with trim 2 lamps

| TIPO               | COLORE       | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------|--------------|------------|---------------|
| per controsoffitti | nero intenso | 218-118-35 | 048-2799318   |



#### 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 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750917W 048-2799318 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   |

