

SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2412418W 052-1932447



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

orientabile max 35°

rotazione 360°

nero | RAL 9005 ¹

Set di montaggio bianco traffico

IP20

2000 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 89 | R_{f(1-15)}: 86

MR 0.49 | MDER 0.44

Ottico

wide flood | angolo del fascio 57°

≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 27.0 W

sistema 74 lm/W ³

Dati fisici

bordo

diametro 112 mm | altezza 106 mm

0.59 kg

Sagoma

diametro 108 mm

spessore min. del soffitto 5 mm | spessore max.

del soffitto 25 mm

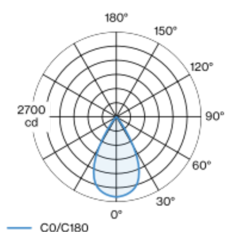
profondità di incasso 130 mm

¹ Codice RAL

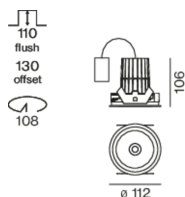
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2412418W 052-1932447



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--|--------|-------------------|---|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.94 | 0.91 | 0.89 | 0.86 |
| 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 | 20 |
| B16 | 32 |
| C10 | 33 |
| C16 | 53 |

Componenti

MOUNTING SET with trim

| TIPO | COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------|-----------------|--------|---------------|
| round offset 17 mm | bianco traffico | 112 | 052-1932447 |



Accessori di montaggio

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 di montaggio

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------------|---------------|
| 240-400-130 | 052-1914420 |



SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2412418W 052-1932447



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 74 | 048-2191317 |
| nero intenso | 74 | 048-2191318 |



LINEAR PRISMATIC LENS

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 74 | 048-2192317 |
| nero intenso | 74 | 048-2192318 |



SNOOT

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 74 | 048-2191117 |
| nero intenso | 74 | 048-2191118 |



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 74 | 048-2191217 |
| nero intenso | 74 | 048-2191218 |

