

SASSO PRO 80 adjustable

trimless exposed concrete

048-2310E38M 060-00080



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 35°

rotazione 360°

nero , RAL9005 ¹

IP20

360 lm

LED

colour warm dimming

1800 K - 2700 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 4 SDCM

Ottico

medium

angolo del fascio 26°

UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

sistema 6.5 W

classe isolamento 2 220-240V

sistema 55 lm/W³

inserto 74 lm/W⁴

Dati fisici

senza bordo per soffitti in calcestruzzo a vista

lunghezza 229 mm

larghezza 227 mm

altezza 160 mm

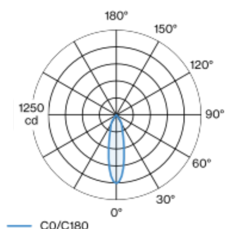
2.15 kg

Sagoma

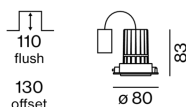
profondità di incasso 158 mm

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri nero; girevole 360° e orientabile 35°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma in cemento per soffitti in cemento a vista; incasso a scomparsa; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; binning iniziale MacAdam ≤ 4 SDCM; CWD (Colour Warm Dimming) – il colore della luce cambia con il livello di luminosità, come una lampadina; mescolanza di colori in continuo tra 1800K e 2700K; CRI ≥ 95; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in plastica di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; alluminio applicato a vapore; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 26°; installabile e intercambiabile senza attrezzi; unità ottiche disponibili come accessori; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; ; Convertitore cablato su lato secondario; con Colour Warm Dimming per ottenere una riduzione dell'intensità della luce e allo stesso tempo un cambiamento omogeneo della temperatura del colore; simile alla caratteristica di dimmerabilità di una lampadina; la riduzione dell'intensità di illuminazione consente di ottenere un colore molto caldo; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO PRO 80 adjustable

trimless exposed concrete
048-2310E38M 060-00080



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 80 |
| B13 | 104 |
| B16 | 130 |
| B20 | 162 |
| C10 | 135 |
| C13 | 175 |
| C16 | 220 |
| C20 | 270 |

Componenti

EXPOSED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

| | |
|-------------|---------------|
| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 229-227-160 | 060-00080 |



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

| | | |
|-----------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| bianco traffico | 54 | 048-2091317 |
| nero intenso | 54 | 048-2091318 |



LINEAR PRISMATIC LENS

| | | |
|-----------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| bianco traffico | 54 | 048-2092317 |
| nero intenso | 54 | 048-2092318 |



SNOOT

| | | |
|-----------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| bianco traffico | 54 | 048-2091117 |
| nero intenso | 54 | 048-2091118 |



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

| | | |
|-----------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| bianco traffico | 54 | 048-2091217 |
| nero intenso | 54 | 048-2091218 |

