

# SASSO 60 round wallwasher/floor

semi-recessed

048-3701114W 002-90742



Progetto / Tipo

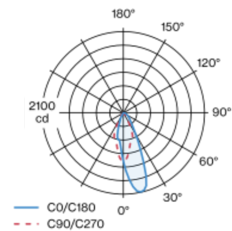
Appunti

Quantità / Data

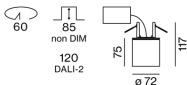


Faretto cilindrico in alluminio con montaggio a semincasso; superficie verniciata a polveri nero; Colore interno verniciatura in argento opaco; girevole 360°; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con riflettore asimmetrico appositamente calcolato per illuminazione verticale omogenea; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto | Semi-incasso

rotazione 360°

nero | RAL 9005 <sup>1</sup>

Colore interno argento opaco

IP20

1080 lm

apparecchio 122 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 92 | R<sub>t(1-15)</sub>: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

## Ottico

wallwasher floor

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 10.4 W | apparecchio 8.9 W

36 Vf | 250 mA

## Dati fisici

diametro 72 mm | altezza 75 mm

0.44 kg

## Sagoma

diametro 60 mm

profondità di incasso 85 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



# SASSO 60 round wallwasher/floor

semi-recessed

048-3701114W 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

### Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000                                   | 20 000 | 30 000            | 40 000                                      | 50 000 |
|----------------------------|--|--------|-------------------|---|--------|
| LLMF                       | 0.982                                    | 0.954  | 0.926             | 0.899                                       | 0.873  |
| LSF                        | 1  | 1      | 1                 | 1   | 1      |
| MF                         | LMF × RSMF × LLMF × 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                             | 57                   |
| B13                             | 75                   |
| B16                             | 92                   |
| B20                             | 115                  |
| C10                             | 57                   |
| C13                             | 75                   |
| C16                             | 92                   |
| C20                             | 115                  |

### Componenti

#### POWER SUPPLY

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| L-L-A (MM)<br>65-39-20 | N. ARTICOLO/I<br>002-90742 |
|------------------------|----------------------------|



### Accessori elettrici opzionali

#### DIN RAIL LED DRIVER

|                                 |                        |                              |
|---------------------------------|------------------------|------------------------------|
| TIPO<br>200 - 1050 mA   2 x 42W | L-L-A (MM)<br>36-88-59 | N. ARTICOLO/I<br>005-6121030 |
|---------------------------------|------------------------|------------------------------|



#### DIN RAIL POWER SUPPLY

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| L-L-A (MM)<br>72-90-63 | N. ARTICOLO/I<br>005-6520210 |
|------------------------|------------------------------|



### Accessori elettrici opzionali

#### POWER SUPPLY PREWIRED

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| TIPO<br>con scatola di connessione | N. ARTICOLO/I<br>002-90790A |
| con scatola di connessione         | 002-90748A                  |
| con scatola di connessione         | 002-90771A                  |
| con scatola di connessione         | 002-90742A                  |

### Accessori elettrici opzionali

#### POWER SUPPLY

|                                   |                         |                            |
|-----------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| TIPO<br>con funzione loop through | L-L-A (MM)<br>185-30-21 | N. ARTICOLO/I<br>002-90770 |
| con funzione loop through         | 185-30-21               | 002-90747                  |

