

# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31014111W 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Semi-incasso

orientabile max 30°

rotazione 360°

nero , RAL9005/black <sup>1</sup>

Colore interno nero

IP20

932 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Ottico

wide flood

angolo del fascio 54°

≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

12.6 W

classe isolamento 2 220-240V

74 lm/W

## Dati fisici

diametro 72 mm

altezza 75 mm

0.06 kg

## Sagoma

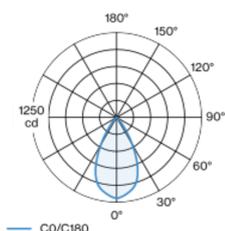
profondità di incasso 85 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

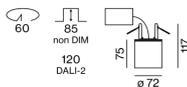
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Faretto cilindrico in alluminio con montaggio a semincasso; superficie nero (alloggiamento/inserto luce); girevole 360° e orientabile 30°; 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; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 54°; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; 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



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31014111W 002-90771



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	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF  
MF Fattore di manutenzione  
LMF<sup>a</sup> Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF<sup>a</sup> Fattore di manutenzione del locale  
LLMF Fattore di manutenzione del flusso luminoso  
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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

## Componenti

### CONVERTER

L-L-A (MM)  
85-40-22

N. ARTICOLO/I  
002-90771



### Accessori elettrici opzionali

#### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)  
72-90-63

N. ARTICOLO/I  
005-6520210



#### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO  
DALI-2 | 200-1050 mA | 2 x 42W

L-L-A (MM)  
36-88-59

N. ARTICOLO/I  
005-6121030

