

# SASSO 60 square wallwasher

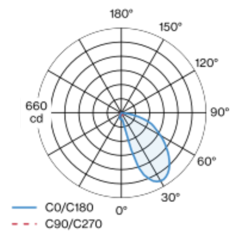
semi-recessed

048-36014114A 002-90771

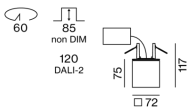


Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie nera (alloggiamento/inserto luce); corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 80 % 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 2 220-240V; 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



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Semi-incasso  
nero , RAL9005/matt silver <sup>1</sup>  
Colore interno argento opaco  
IP20  
731 lm

### LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 90  
MR 0.53  
MDER 0.48

### Ottico

wallwasher  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Dati elettrici

non DIM  
sistema 9.7 W  
inserto 8.3 W  
27 Vf  
300 mA  
classe isolamento 2 220-240V  
sistema 75 lm/W<sup>3</sup>  
inserto 89 lm/W<sup>4</sup>

### Dati fisici

lunghezza 72 mm  
larghezza 72 mm  
altezza 75 mm  
0.46 kg

### Sagoma

diametro 60 mm  
profondità di incasso 85 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# SASSO 60 square wallwasher

semi-recessed  
048-36014114A 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	0.89	0.85	0.82
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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

## Componenti

### CONVERTER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
13 W	85-40-22	002-90771



## 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

