

# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31012174M 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Semi-incasso

orientabile max 30°

rotazione 360°

bianco | RAL 9016 <sup>1</sup>

Colore interno argento opaco

IP20

1100 lm

apparecchio 103 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[1-15]</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Ottico

medium | angolo del fascio 27°

UGR ≤ 16

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 12.5 W | apparecchio 10.6 W

36 Vf | 300 mA

## Dati fisici

diametro 72 mm | altezza 75 mm

0.38 kg

## Sagoma

diametro 60 mm

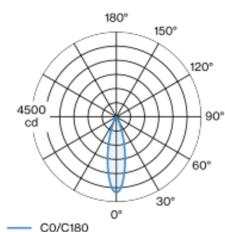
profondità di incasso 85 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

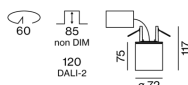
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[048-31012174M 002-90771] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

17.06.2025

1 / 2

# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed  
048-31012174M 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	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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

### POWER SUPPLY

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



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL LED DRIVER

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



### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



## Accessori elettrici opzionali

### POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO con scatola di connessione	N. ARTICOLO/I 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 con funzione loop through	L-L-A (MM) 185-30-21	N. ARTICOLO/I 002-90770
con funzione loop through	185-30-21	002-90747

