

# SASSO 60 round adjustable

ceiling

048-31100114W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 30°

rotazione 360°

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

Colore interno argento opaco

IP20

903 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-5)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Ottico

wide flood | angolo del fascio 56°

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 10.2 W

sistema 89 lm/W <sup>2</sup>

## Dati fisici

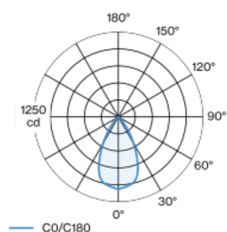
diametro 72 mm | altezza 108 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# SASSO 60 round adjustable

ceiling

048-31100114W



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	10
B16	17
B20	20
C10	16
C16	27
C20	33