

SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700219S 048-2796197 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

gold dust | RAL 260-M¹

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP44 | retro IP20

1680 lm

apparecchio 110 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Ottico

spot | angolo del fascio 20°

UGR ≤ 13

PstLM ≤ 1.0³ | SVM ≤ 0.4³

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 17.9 W | apparecchio 15.2 W

36 Vf | 450 mA

Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm | altezza 75 mm

0.61 kg

Sagoma

diametro 100 mm

spessore min. del soffitto 25 mm | spessore max.
del soffitto 40 mm

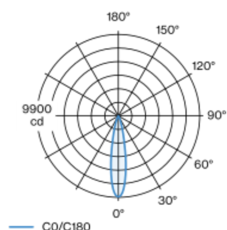
profondità di incasso 80 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite
dell'unità di controllo interna

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700219S 048-2796197 002-90767



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 del locale				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LLMF	Fattore di manutenzione della lampada		
		LSF			

^a 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	18
B16	30
C10	23
C16	36

Componenti

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	114	048-2796197



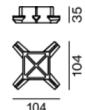
POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
143-43-30	002-90767

Accessori di montaggio

MOUNTING TOOL

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
nero traffico	104-104-35	048-2795910



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
2x42W 48V DC UOUT 10-40V	36-88-59	005-6121030



SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700219S 048-2796197 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione	002-90767A
con scatola di connessione	002-90789A
con scatola di connessione	002-90776A
con scatola di connessione	002-90766A
con scatola di connessione	002-90780A
con scatola di connessione	002-90774A



Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
non DIM cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	50	007-1965598

