

SASSO 60 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2641011A 048-2696397 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso
rotazione 360°
nero intenso | RAL 9005
Set di montaggio bianco traffico
IP20
571 lm
apparecchio 71 lm/W¹

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 100 | R_f: 92 | R_{f(1-15)}: 91
MR 0.64 | MDER 0.58

Ottico

wallwasher
PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4³

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 9.5 W | apparecchio 8.1 W
36 Vf | 250 mA

Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici
diametro 80 mm | altezza 48 mm
0.24 kg

Sagoma

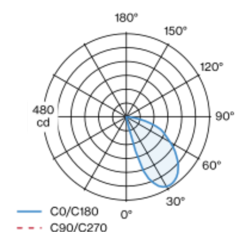
diametro 74 mm
spessore min. del soffitto 25 mm | spessore max.
del soffitto 40 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

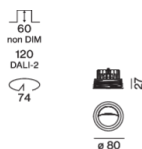
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2641011A 048-2696397 002-90742



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	0.95	0.94	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

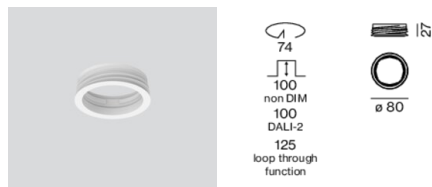
Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Componenti

MOUNTING SET with trim for soft acoustic ceilings

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	80	048-2696397



POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
65-39-20	002-90742



Accessori di montaggio

MOUNTING TOOL

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
for soft acoustic ceilings	nero traffico	77-77-35	048-2695918



[048-2641011A 048-2696397 002-90742] 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

04.08.2025

2 / 4

SASSO 60 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2641011A 048-2696397 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL LED DRIVER

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 PRE-WIRED

TIPO

con scatola di connessione
con scatola di connessione
con scatola di connessione
con scatola di connessione

N. ARTICOLO/I
002-90790A
002-90748A
002-90771A
002-90742A



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-L-A (MM)
185-30-21
185-30-21

N. ARTICOLO/I
002-90770
002-90747



Accessori elettrici

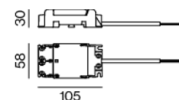
THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO

non DIM cavo ø 4 – 12 mm
DALI cavo ø 4 – 12 mm

L-L-A (MM)
105-58-30
105-58-30

N. ARTICOLO/I
005-2531110
005-2551110



SASSO 60 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2641011A 048-2696397 002-90742

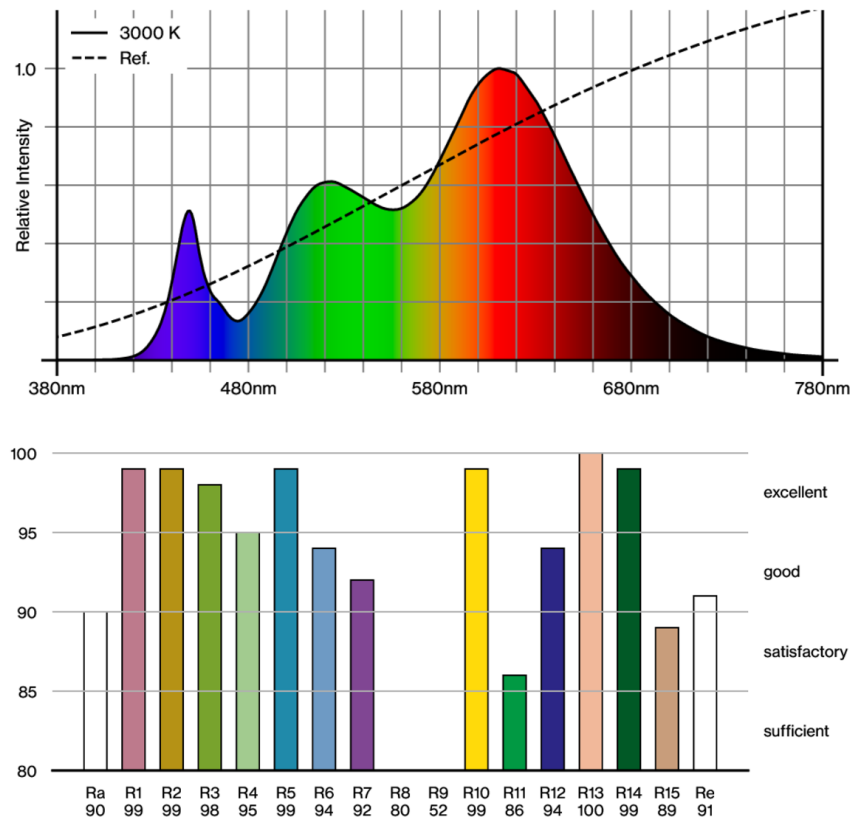


Progetto / Tipo

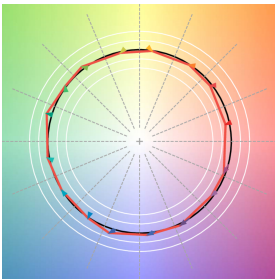
Appunti

Quantità / Data

Resa cromatica



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.