

trimless



Appunti

Quantità / Data



Soffitto | Incasso

rotazione 360°

argento opaco

Set di montaggio bianco traffico

IP20

818 lm

apparecchio 118 lm/W¹

3000 K

CBI ≥ 90

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_q: 99 | R_f: 91 | R_{1-15}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

wallwasher floor | angolo del fascio 53°

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 8.5 W | apparecchio 7.0 W

36 Vf | 200 mA

senza bordo

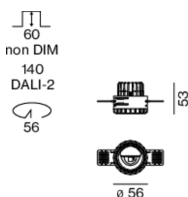
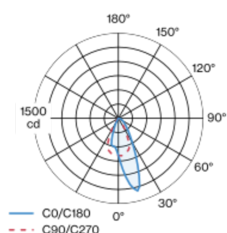
diametro 56 mm | altezza 51 mm

0.61 kg

diametro 56 mm

profondità di incasso 60 mm

Disegno prodotto



Calcolatore di illuminazione



SASSO 40 round wallwasher/floor

trimless

048-2840014W 048-2896117 002-90744



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
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	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 trimless

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
per soffitti in cartongesso 12,5/15/25 mm	bianco traffico	56	048-2896117



POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
65-39-20	002-90744



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
200 - 1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione	002-90750A
con scatola di connessione	002-90749A



[*048-2840014W 048-2896117 002-90744*] 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

30.06.2025

SASSO 40 round wallwasher/floor

trimless

048-2840014W 048-2896117 002-90744



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
con funzione loop through	185-30-21	002-90750
con funzione loop through		002-90749

Accessori di montaggio

MOUNTING TOOL

COLORE	N. ARTICOLO/I
nero traffico	048-2895918

