

SASSO 60 round wallwasher/floor

trimless exposed concrete

048-2641519W 048-2695210 002-90771



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso
rotazione 360°
dorato , RAL260-M ¹
Set di montaggio alluminio bianco
IP20
798 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 97 , R_f: 91 , R_{1-15}: 89
MR 0.6
MDER 0.54

Ottico

wallwasher floor
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM
sistema 9.7 W
inserto 8.3 W
27 Vf
300 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 82 lm/W³
inserto 97 lm/W⁴

Dati fisici

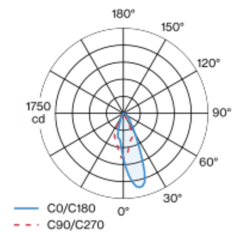
senza bordo per soffitti in calcestruzzo a vista
lunghezza 230 mm
larghezza 230 mm
altezza 162 mm
2.35 kg

Sagoma

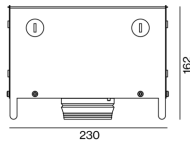
profondità di incasso 60 mm

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorato; girevole 360°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma in cemento per soffitti in cemento a vista; incasso a scomparsa; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con riflettore asimmetrico appositamente calcolato per illuminazione verticale omogenea; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 round wallwasher/floor

trimless exposed concrete
048-2641519W 048-2695210 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	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Componenti

EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
alluminio bianco	230-230-162	048-2695210



CONVERTER

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



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

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

