

# SASSO 60 round downlight

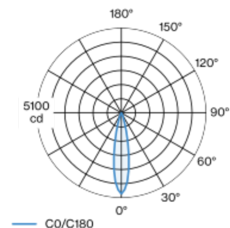
trimless exposed concrete

048-2602111M 048-2695210 002-90746

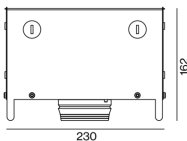


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma in cemento per soffitti in cemento a vista; incasso a scomparsa; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 21°; UGR  $\leq 13$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65°  $\leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

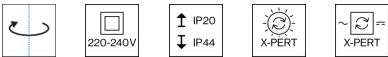
## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Incasso
rotazione 360°
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 , retro IP20
836 lm

### LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

### Ottico

medium
angolo del fascio 21°
UGR < 13 , $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m <sup>2</sup>
P <sub>stLM</sub> $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2
sistema 10.0 W
inserto 8.5 W
36 Vf
250 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 84 lm/W <sup>3</sup>
inserto 98 lm/W <sup>4</sup>
1 DALI Addr.

### Dati fisici

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

### Sagoma

profondità di incasso 120 mm
------------------------------

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

