

# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602219F 048-2695210 002-90742



Progetto / Tipo

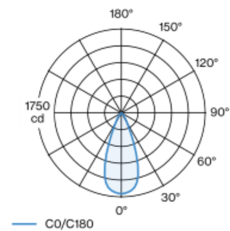
Appunti

Quantità / Data

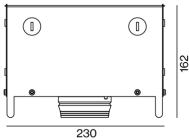


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorato; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma in cemento per soffitti in cemento a vista; incasso a scomparsa; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3500 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 41°; UGR  $\leq 19$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65°  $\leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); 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



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

↺↻

↺↻

220-240V

↕

↕

↑ IP20

↓ IP44

☀

X-PERT

~

X-PERT

### Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

dorato , RAL260-M <sup>1</sup>

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 , retro IP20

874 lm

### LED

3500 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.7

MDER 0.64

### Ottico

flood

angolo del fascio 41°

UGR < 19 ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Dati elettrici

non DIM

sistema 10.2 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 86 lm/W<sup>3</sup>

inserto 101 lm/W<sup>4</sup>

### 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

<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

