

# SPIO 60 downlight

trim

048-1510517F 048-1597208 002-90787



Progetto / Tipo

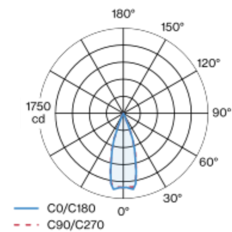
Appunti

Quantità / Data



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 95 % 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 34°; assenza di ombre multiple; superficie di emissione arretrata per un soffitto di aspetto armonioso; superficie di emiss. ridotta (solo Ø 10 mm); grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto | Incasso  
rotazione 360°  
bianco | RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set di montaggio nero intenso  
IP20  
489 lm  
apparecchio 41 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L95 / 50000 h  
MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 104 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(15)</sub>: 93  
MR 0.59 | MDER 0.54

## Ottico

flood | angolo del fascio 34°  
UGR  $\leq 10$   
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM  
classe isolamento 2 | 220-240 V  
sistema 14.0 W | apparecchio 11.9 W  
12 Vf | 1050 mA

## Dati fisici

bordo  
diametro 81 mm | altezza 67 mm  
0.33 kg

## Sagoma

diametro 73 mm  
spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm  
profondità di incasso 85 mm

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna  
<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

