

# SPIO 20 downlight

trim

048-1610417F 002-90783



Progetto / Tipo

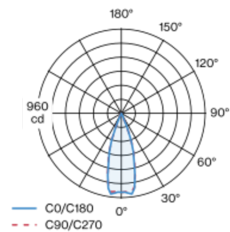
Appunti

Quantità / Data

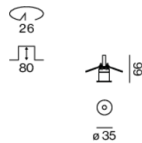


Faretto da incasso rotondo in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco traffico; con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; montaggio senza utensili con chiusura a molla a scatto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 85 % 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  $\varnothing$  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 traffico | RAL 9016

IP20

289 lm

apparecchio 44 lm/W <sup>1</sup>

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 104 | R<sub>f</sub>: 88 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.5 | MDER 0.46

## Ottico

flood | angolo del fascio 34°

UGR  $\leq 10$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 8.7 W | apparecchio 6.5 W

12 Vf | 600 mA

## Dati fisici

bordo

diametro 35 mm | altezza 66 mm

0.18 kg

## Sagoma

diametro 26 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 80 mm

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

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

