

## 090-1Q441EWB01



Progetto / Tipo

## Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Surface

bianco traffico | RAL 9016 <sup>1</sup>

### Riflettore nero

IP20

1470 lm

**LED**

2700 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

$R_g: 101 \mid R_f: 91 \mid R_{\{1-15\}}: 89$

MR 0.56 | MDER 0.51

## Ottico

medium square | angolo del fascio 32°

 $UGR \leq 10$ 
$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

### Dati elettrici

non DIM | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 19.3 W

sistema 76 lm/W<sup>3</sup>

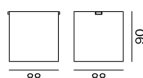
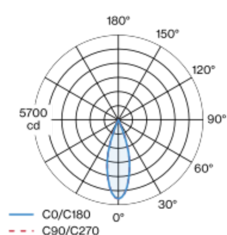
### Dati fisici

lunghezza 88 mm | larghezza 88 mm | altezza 90 mm

0.5 kg

Downlight multiplo quadrato in alluminio con montaggio a superficie; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; convertitore integrato nel corpo illuminante; superficie verniciata a polveri bianco traffico; dotato di quattro ottiche medium square; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 32°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore nero; UGR ≤ 10; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 h di durata di vita; LED high power a risparmio energetico con ottima resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

