

090-1Q443CGB01



Progetto / Tipo

## Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Surface

alluminio bianco | RAL 9006 <sup>1</sup>

## Riflettore nero

IP20

1720 lm

**LED**

2700 K

---

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>{1-15}</sub>: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

## Ottico

flood round | angolo del fascio 49°

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

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

### Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 19.3 W

sistema 89 lm/W<sup>3</sup>

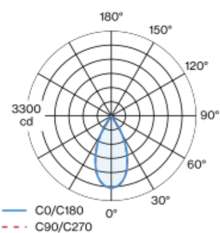
### Dati fisici

lunghezza 88 mm | larghezza 88 mm | altezza 90 mm

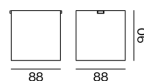
0.5 kg

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 alluminio bianco; dotato di quattro ottiche flood round; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 49°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore nero; UGR ≤ 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; 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 DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

