

# UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q441CG001



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

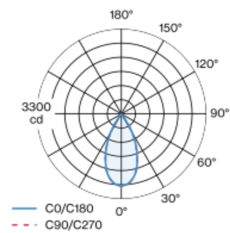
Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_

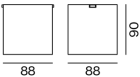


Downlight multiplo quadrato in alluminio con montaggio a superficie; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; convertitore integrato nel corpo illuminante; superficie verniciata a polveri grigio; dotato di quattro ottiche flood round; 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 cromato; 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, non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto | Surface \_\_\_\_\_

grigio | RAL 9006 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Riflettore cromato \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1720 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.56 | MDER 0.51 \_\_\_\_\_

## Ottico

flood round | angolo del fascio 49° \_\_\_\_\_

UGR ≤ 19 | ≥65° <3000 cd/m² \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

non DIM \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Codice RAL

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

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

