

# UNICO Q4 basic high efficient

ceiling

090-1Q491DW011



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Surface

bianco traffico | RAL 9016

Riflettore cromato

IP20

1800 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

### Ottico

wide flood round | angolo del fascio 71°

≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 15.7 W

sistema 115 lm/W <sup>3</sup>

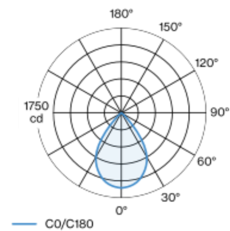
### Dati fisici

lunghezza 88 mm | larghezza 88 mm | altezza 90 mm

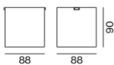
0.5 kg

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 wide flood round; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 71°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore cromato; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % 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



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

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione

