

UNICO Q4 basic high efficient

ceiling
090-1Q491D9011



Progetto / Tipo

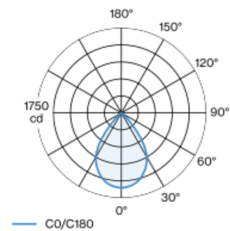
Appunti

Quantità / Data

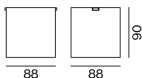


Downlight multiplo quadrato in alluminio con montaggio a superficie; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; convertitore integrato nel corpo illuminante; superficie verniciata a polveri oro; dotato di quattro ottiche wide flood round; 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



Generale

Soffitto | Surface

oro | RAL 260-M¹

Riflettore cromato

IP20

1800 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Ottico

wide flood round | angolo del fascio 71°

$\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 15.7 W

sistema 115 lm/W³

Dati fisici

lunghezza 88 mm | larghezza 88 mm | altezza 90 mm

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

