

UNICO Q4 basic high efficient

ceiling

090-1Q403D9011



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

oro | RAL 260-M¹

Riflettore cromato

IP20

1880 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_(f-15): 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

wide flood round | angolo del fascio 71°

$\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

Dati elettrici

DALI-2

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 15.7 W

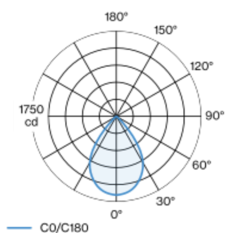
sistema 120 lm/W²

Dati fisici

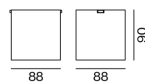
lunghezza 88 mm | larghezza 88 mm | altezza 90 mm

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 3000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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 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



¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo