

UNICO Q9 basic high efficient

ceiling

090-1Q913C9011



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface
polvere d'oro | RAL 260-M
Riflettore cromato
IP20
3780 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 92 | R_{f(1-15)}: 90
MR 0.81 | MDER 0.74

Ottico

flood round | angolo del fascio 46°
UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

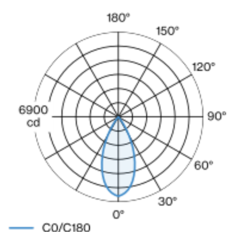
DALI-2 | 1 DALI Addr.
classe isolamento 1 | 220-240 V
sistema 29.7 W
sistema 127 lm/W³

Dati fisici

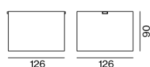
lunghezza 126 mm | larghezza 126 mm | altezza 90 mm
0.75 kg

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 polvere d'oro; dotato di nove ottiche flood round; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 46°; 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 $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 4000 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 DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

