

UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q441CG001



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

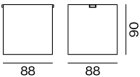


Downlight multiplo quadrato in alluminio con montaggio a superficie; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; convertitore integrato nel corpo illuminante; superficie verniciata a polveri grigio; dotato di quattro ottiche flood round; 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 ¹ _____

Riflettore cromato _____

IP20 _____

1720 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 101 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.56 | MDER 0.51 _____

Ottico

flood round | angolo del fascio 49° _____

UGR ≤ 19 | ≥65° <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Dati elettrici

non DIM | 1 DALI Addr. _____

classe isolamento 1 | 220-240 V _____

sistema 19.3 W _____

sistema 89 lm/W ³ _____

Dati fisici

lunghezza 88 mm | larghezza 88 mm | altezza 90 mm _____

0.5 kg _____

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

