

UNICO L4 basic high efficient

ceiling

090-1L401CBB11



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface
nero intenso | RAL 9005
Riflettore nero
IP20
1830 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

flood round | angolo del fascio 46°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

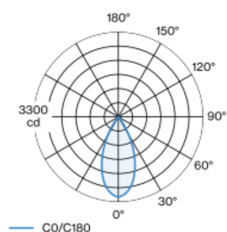
non DIM
classe isolamento 1 | 220-240 V
sistema 15.3 W
sistema 120 lm/W³

Dati fisici

lunghezza 164 mm | larghezza 51 mm | altezza 90 mm
0.55 kg

Downlight multiplo rettangolare 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 nero intenso; dotato di quattro 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 nero; UGR ≤ 19 ; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 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



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

