

COMBO 300

trim

064-1031617K



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



IP 40



Generale

Soffitto | Incasso

bianco | RAL 9010 ¹

IP40

1040 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 10.1 W

sistema 103 lm/W ³

Dati fisici

bordo

diametro 316 mm | altezza 72 mm

1.6 kg

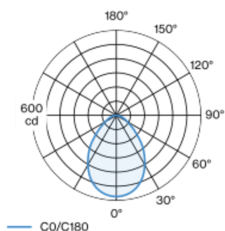
Sagoma

spessore min. del soffitto 10 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

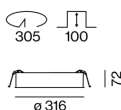
profondità di incasso 100 mm

Corpo faro rotondo in alluminio; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 10-25 mm; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio senza attrezzi con chiusura a molla a scatto; converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; collegamento elettrico con innesti protetti da inversione di polarità; scheda LED altamente riflettente verniciata per un migliore rendimento; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; livello faro a soffitto; diffusore con struttura a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea grazie a una pellicola di diffusione a base di polycarbonato; migliore rapporto di dispersione rispetto alla trasparenza alla luce; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; UGR ≤ 19 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; grado protezione IP40; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



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

