

# COMBO 450

trim

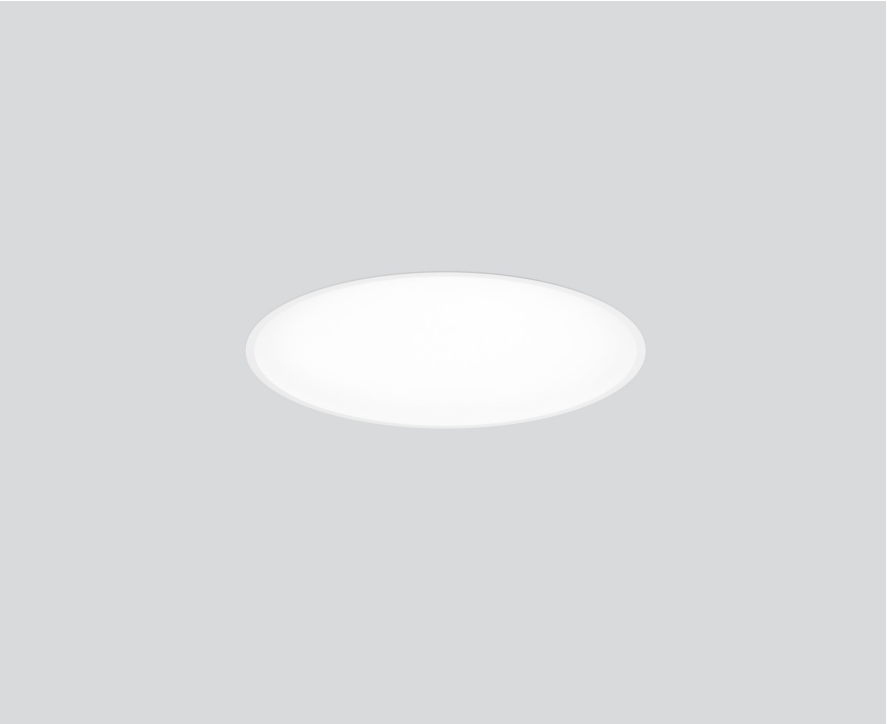
064-10416170



Progetto / Tipo

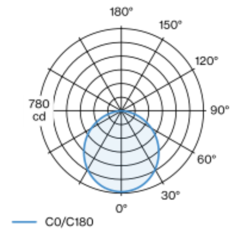
Appunti

Quantità / Data

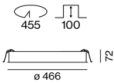


Corpo faro rotondo in alluminio; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 10-25 mm; superficie verniciata a polveri bianco puro; montaggio senza attrezzi con chiusura a molla a scatto; converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; collegamento elettrico con innesti protetti da inversione di polarità; scheda LED altamente riflettente verniciata per un migliore rendimento; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; livello faro a soffitto; diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; 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



IP 40

X-PERT

X-PERT

220-240 V

### Generale

Soffitto | Incasso

bianco puro | RAL 9010

IP40

2170 lm

### LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

### Ottico

Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 16.7 W

sistema 130 lm/W <sup>3</sup>

### Dati fisici

bordo

diametro 466 mm | altezza 72 mm

3.1 kg

### Sagoma

diametro 455 mm

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

profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

