

# UNICO L2 basic

ceiling

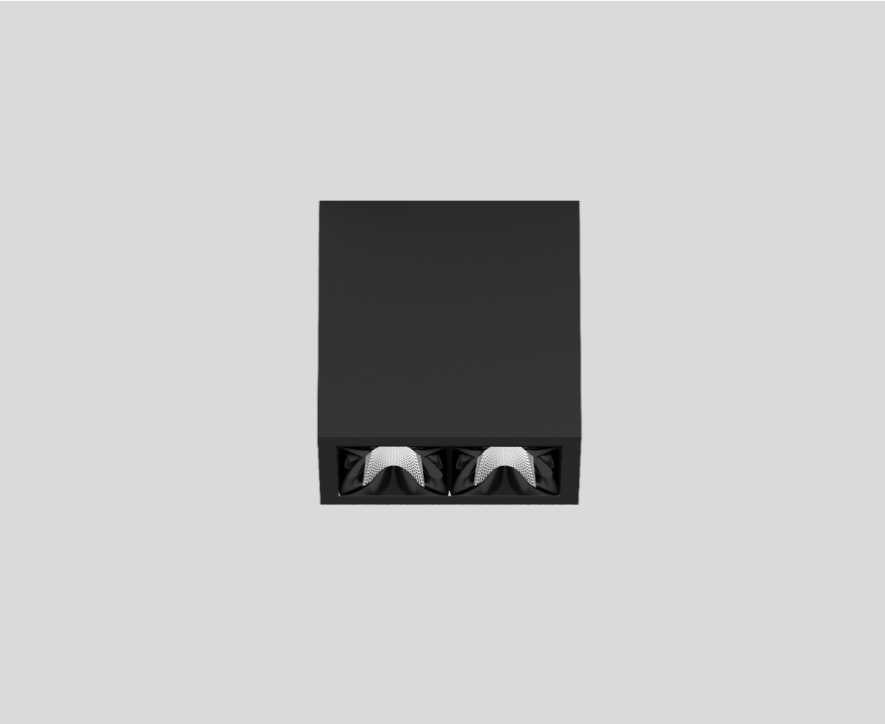
090-1L253CBB01



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto | Surface \_\_\_\_\_

nero | RAL 9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Riflettore nero \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1100 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq$  90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 92 | R<sub>f(1-15)</sub>: 91 \_\_\_\_\_

MR 0.64 | MDER 0.58 \_\_\_\_\_

## Ottico

flood round | angolo del fascio 49° \_\_\_\_\_

UGR  $\leq$  19 \_\_\_\_\_

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

## Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_

classe isolamento 1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 12.6 W \_\_\_\_\_

sistema 87 lm/W <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

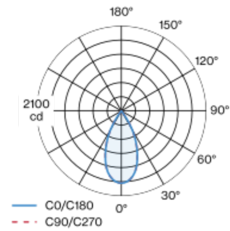
## Dati fisici

lunghezza 88 mm | larghezza 51 mm | altezza 90 mm \_\_\_\_\_

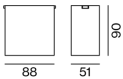
0.35 kg \_\_\_\_\_

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; dotato di due 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 nero; UGR  $\leq$  19; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  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 DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

