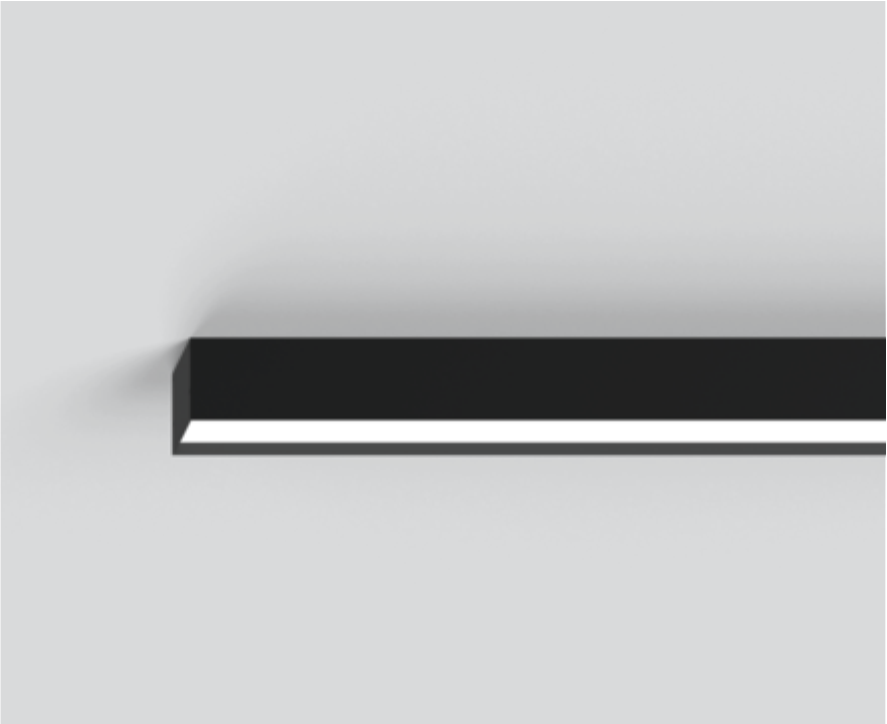


# MINO 60 high lumen

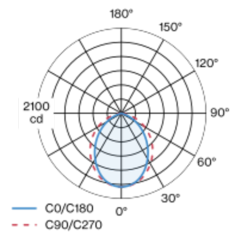
ceiling offset

046-47M8518H

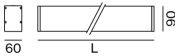


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; testata di chiusura in alluminio impermeabile alla luce; modello spigoloso; superficie verniciata a polveri nero; apparecchio conf. DIN 18032-3 e DIN 57710 parte 13 / VDE 0710 parte 13 a prova di colpi di pallone; non adatto per campi da tennis al coperto (o strutture con palline di dimensioni analoghe); inserto luce LED costituito da alluminio verniciato altamente riflettente per una migliore gestione termica; colore della luce 3000 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; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Surface
nero , RAL 9005 <sup>1</sup>
IP20
Resistente ai colpi di pallone a norma DIN 18032-3
4040 lm
1720 lm/m

### LED

3000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM
MR 0.56
MDER 0.51

### Ottico

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 45 W
sistema 90 lm/W <sup>3</sup>
classe isolamento 1
19 W/m

### Dati fisici

lunghezza 2347 mm
larghezza 60 mm
altezza 90 mm
5.8 kg

<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

