

# MINO 100 mid lumen

surface

056-41L5618G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



RG0  
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

### Generale

Soffitto , Surface

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

1630 lm/m

IP20

2400 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

### Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m²

### Dati elettrici

non DIM

sistema 19.2 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 125 lm/W<sup>2</sup>

13 W/m

### Dati fisici

lunghezza 1488 mm

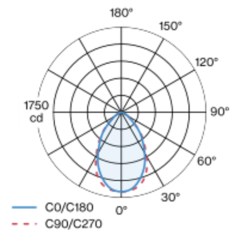
larghezza 102 mm

altezza 82 mm

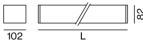
5.3 kg

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; testata finale in alluminio impermeabile alla luce; senza viti a vista; modello spigoloso; superficie verniciata a polveri nero; adatto per montaggio a soffitto o a parete; Profilo (testata finale premontata dal costruttore) per montaggio consegnabile anticipatamente; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; inserto luce LED costituito da alluminio verniciato altamente riflettente per una migliore gestione termica; 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; rifrattore in PMMA a microprismi incl. pellicola di diffusione per ridurre la luminanza mantenendo l'illuminazione omogenea; UGR ≤ 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; 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



<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione

