

# FRAME 40 high lumen

trim

042-712613GZ



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



220-240V
X-PERT
UGR ≤22
CRI ≥90
X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso
grigio , RAL9006 <sup>1</sup>
2000 lm/m
IP20
6000 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>(1-15)</sub> : 90
MR 0.81
MDER 0.74

## Ottico

Microprismatic
microprismatic
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2
54 W
classe isolamento 1 220-240V
111 lm/W
18 W/m

## Dati fisici

bordo
length 3019 mm
width 55 mm
altezza 60 mm
5.5 kg

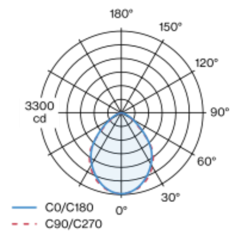
## Sagoma

length 3009 mm
width 45 mm
min. ceiling thickness 8 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 100 mm

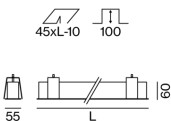
<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 8-25 mm; superficie verniciata a polveri grigio; profilo apparecchio preassemblabile; 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 ≥ 90; 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; 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 DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

