

# FLOW 320

surface

073-013151GO



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

IP 40

220-240V

X-PERT

X-PERT

## Generale

Soffitto / Parete , Surface

grigio , RAL9006 <sup>1</sup>

IP40

2000 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicur. fotob. RG 0 - Rischio esente

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.44

MDER 0.49

## Ottico

Opal

## Elettrico

non DIM

15.4 W

classe isolamento 1 220-240V

130 lm/W

## Dati fisici

lunghezza 311 mm

larghezza 311 mm

altezza 46 mm

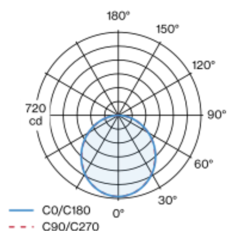
2.1 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

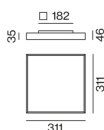


Corpo faro quadrato in alluminio; forma piatta (corpo illuminante 35 mm); superficie verniciata a polveri grigio; adatto per montaggio a soffitto o a parete; distanza corpo illuminante da parete o soffitto 11 mm; pratico sistema di montaggio rapido senza utensili; distribuzione della luce diretta con sistema LGP-Body (Light Guiding Prism); luce convogliata lateralmente e direzionata in basso tramite incisione laser; direzionamento della luce con materiale del riflettore altamente riflettente; diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; colore della luce 3000 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; apparecchio con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP40; 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



## Istruzioni di montaggio



# FLOW 320

surface

073-013151GO



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	25
B13	33
B16	40
B20	50
C10	41
C13	55
C16	66
C20	83

## Oltri Accessori

### DISMOUNTING TOOL

N. ARTICOLO/I  
073-0100000

