

# FLOW 320

surface

073-013153GO



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

IP40

220-240V

X-PERT

X-PERT

## Général

Plafond / mur , Surface

gris , RAL9006 <sup>1</sup>

IP40

2000 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio.RG 0 - aucun risque

initial ≤ 3 MacAdam

MR 0.44

MDER 0.49

## Optique

Opal

## Électrique

DALI-2

15.4 W

CP1 220-240V

130 lm/W

1 adre. Dali

## Physique

longueur 311 mm

largeur 311 mm

hauteur 46 mm

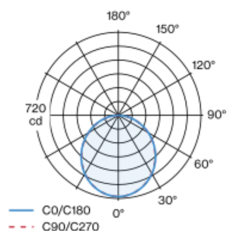
2,1 kg

<sup>1</sup> Code RAL

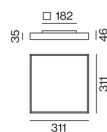


Corps de luminaire carré en aluminium ; forme plate (corps de luminaire 35mm) ; surface thermolaquée gris ; approprié pour montage au plafond ou mural ; corps de luminaire 11mm décalé du mur ou du plafond ; système de montage rapide, convivial et sans outil ; Distribution de lumière directe par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; guidage lumière au moyen de matériau réflecteur hautement réfléchissant ; diffuseur PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; luminance identique pour toutes les variantes de taille ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; luminaire avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP40 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



# FLOW 320

surface

073-013153GO



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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 × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	21
B13	28
B16	35
B20	44
C10	35
C13	46
C16	58
C20	73

## Autres accessoires

### DISMOUNTING TOOL

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
073-0100000

