

# FLOW 320

surface

073-01315170



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

IP 40

220-240V

X-PERT

X-PERT

## Général

Plafond / mur , Surface

blanc , RAL9010 <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

non DIM

15.4 W

CP1 220-240V

130 lm/W

## Physique

longueur 311 mm

largeur 311 mm

hauteur 46 mm

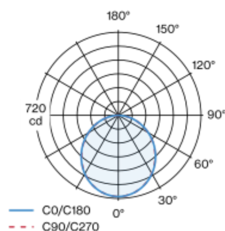
2.1 kg

<sup>1</sup> Code RAL

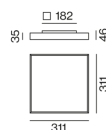


Corps de luminaire carré en aluminium ; forme plate (corps de luminaire 35mm) ; surface thermolaquée blanc ; approprié pour montage au plafond ou mural ; corps de luminaire 11mm décalé du mur ou du plafond ; système de montage rapide, convivial et sans outil ; Distribution de lumière directe par LGP-Body (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 inclus, non dimmable ; 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

073-01315170



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  
MF Facteur de maintenance  
LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local  
LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux  
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	25
B13	33
B16	40
B20	50
C10	41
C13	55
C16	66
C20	83

## Autres accessoires

### DISMOUNTING TOOL

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
073-0100000

