

FLOW 450

surface

073-014151XO



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond / mur , Surface _____

couleurs spéciales _____

IP40 _____

3250 lm _____

LED

3000 K _____

CRI \geq 80 _____

L90 / 50000 h _____

sécurité photobio.RG 0 - aucun risque _____

initial \leq 3 MacAdam _____

MR 0.44 _____

MDER 0.49 _____

Optique

Opal _____

Électrique

non DIM _____

23.9 W _____

CP1 220-240V _____

136 lm/W _____

Physique

longueur 441 mm _____

largeur 441 mm _____

hauteur 46 mm _____

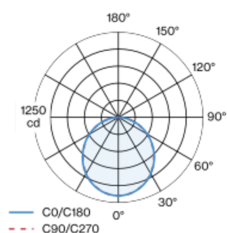
4.7 kg _____

Notice de montage

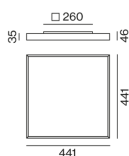


Corps de luminaire carré en aluminium ; forme plate (corps de luminaire 35mm) ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; approprié pour montage au plafond ou mural ; corps de luminaire 11mm décalé du mur ou du plafond ; système de montage rapide, convivial et sans outil ; Distribution de lumière directe 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 \leq 3 SDCM ; CRI \geq 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



FLOW 450

surface

073-014151XO



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 ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a 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	32
B16	39
B20	49
C10	41
C13	53
C16	65
C20	81

Autres accessoires

DISMOUNTING TOOL

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
073-0100000

