

BASO 40 wallwasher

trimless

045-0724510A



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

aluminium brut

IP20

3430 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Asymmetric Wallwasher

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

non DIM

220-240 V

système 27.1 W

système 127 lm/W²

CP1

23 W/m

Physique

sans bord

longueur 1220 mm

largeur 40 mm

hauteur 75 mm

2.4 kg

Découpe

longueur 1208 mm

largeur 48 mm

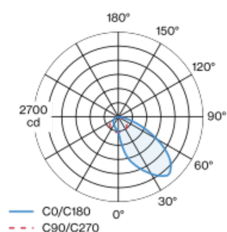
épaisseur min. du plafond 8 mm

épaisseur max. du plafond 20 mm

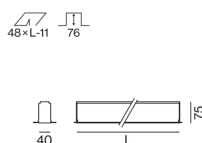
profondeur de l'encastrement 76 mm

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; approprié pour un encastrement sans bords dans des plafonds en placo-plâtre ; bordure spéciale à rainures pour une meilleure adhésion de la masse d'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-20 mm ; surface aluminium brut ; profil du luminaire avec convertisseur pré-assemblé peut être pré-monté sur site ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; 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 ; avec lentille asymétrique (calcul spécial) pour intensité d'éclairage verticale homogène ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; 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



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



BASO 40 wallwasher

trimless

045-0724510A



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 ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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	22
B13	29
B16	36
B20	45
C10	37
C13	48
C16	61
C20	76

