

**Général**

Mur , Surface

blanc , RAL9010 ¹

Capuchon aluminium brossé

IP44

2680 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optique

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Electrique**

DALI-2

26.3 W

CP1 220-240V

102 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

longueur 1200 mm

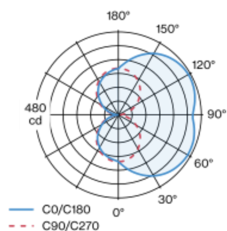
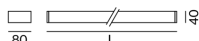
largeur 80 mm

hauteur 40 mm

1.8 kg

¹ Code RAL² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)**Notice de montage**

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; modèle polygonal ; aucune vis visible ; surface thermolaquée blanc ; capuchon aluminium brossé ; approprié pour montage mural ; profilé de luminaire pouvant être monté à l'avance ; avec diffusion de lumière trois côtés ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP44 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière**Dessin de fabrication**



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	18
B13	24
B16	30
B20	37
B25	46
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62
C25	78