



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



**Général**

Mur , Surface \_\_\_\_\_

blanc , RAL9010 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

3100 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Indirect 472 lm \_\_\_\_\_

direct 472 lm \_\_\_\_\_

total 944 lm \_\_\_\_\_

**LED**

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t</sub>[1-15]: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.76 \_\_\_\_\_

MDER 0.69 \_\_\_\_\_

**Optique**

High Performance Opal \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

**Electrique**

non DIM \_\_\_\_\_

9.7 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

97 lm/W \_\_\_\_\_

32 W/m \_\_\_\_\_

**Physique**

longueur 310 mm \_\_\_\_\_

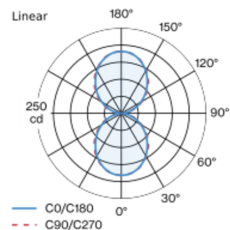
largeur 40 mm \_\_\_\_\_

hauteur 100 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

**Répartition de la lumière**



**Dessin de fabrication**



**Notice de montage**





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	0.96	0.94	0.91	0.89
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	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130