



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

insert linéaire pour spots

or

IP20

2860 lm

1910 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_G: 99 | R_f: 93 | R_{1-15}: 90

MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

medium

 $UGR \leq 13 \mid \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
$$\text{PstLM} \leq 1.0 \text{ } ^1 | \text{SVM} \leq 0.4 \text{ } ^1$$

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 26.0 W

système 110 lm/W²

17 W/m

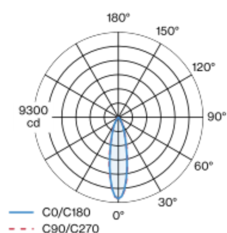
Physique

longueur 1500 mm | largeur 43 mm | hauteur 13 mm

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

² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.983	0.957	0.931	0.906	0.881
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	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35