



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Général**

Plafond | Rail

insert linéaire pour spots

noir | RAL 9005¹

IP20

2050 lm

2060 lm/m

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 91

MR 0.74 | MDER 0.67

Optique

wide flood

UGR ≤ 16 | ≥ 65° < 1500 cd/m²PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²**Electrique**

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 18.4 W

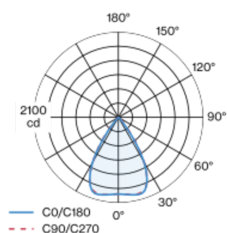
système 111 lm/W³

18 W/m

Physique

longueur 1000 mm | largeur 43 mm | hauteur 13 mm

0.53 kg

¹ Code RAL² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)³ 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**



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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