



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Général**

Plafond , Rail  
insert linéaire pour spots  
noir , RAL 9005 <sup>1</sup>  
IP20  
5960 lm  
2380 lm/m

**LED**

3000 K  
CRI ≥ 80  
L90 / 50000 h  
MacAdam initial ≤ 3 SDCM  
MR 0.56  
MDER 0.51

**Optique**

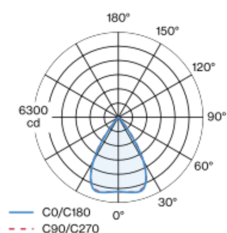
wide flood  
UGR ≤ 16 , ≥ 65° < 1500 cd/m²  
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

**Electrique**

DALI-2  
220-240 V  
système 41 W  
système 145 lm/W<sup>3</sup>  
CP2  
1 DALI Addr.  
17 W/m

**Physique**

longueur 2500 mm  
largeur 43 mm  
hauteur 13 mm

<sup>1</sup> Code RAL<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)<sup>3</sup> 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.**Répartition de la lumière****Dessin de fabrication**



## 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 <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	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35