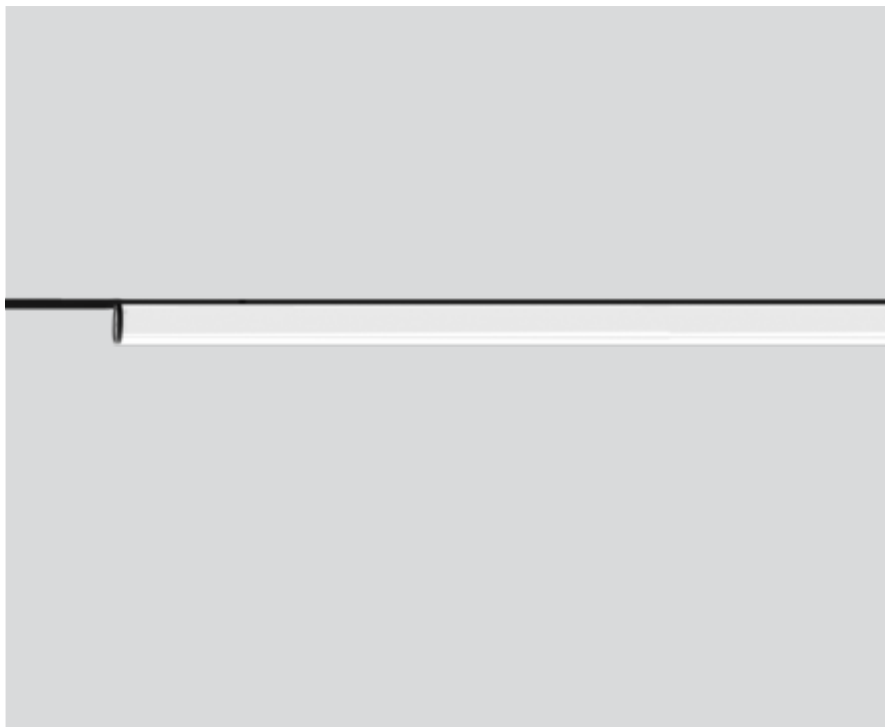




Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Rail

rotation 360°

noir , RAL 9005 ¹

IP20

2380 lm

1980 lm/m

insert optique 161 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.47

MDER 0.42

Optique

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

48 V

luminaire 21.2 W

insert optique 14.8 W

CP3

18 W/m

Physique

longueur 1210 mm

largeur 33 mm

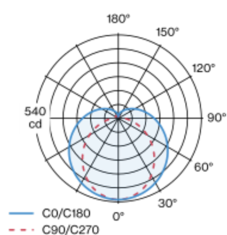
hauteur 33 mm

0.45 kg

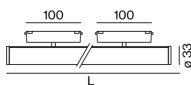
¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage





Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	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.