

BO 70

track
180-7411618F



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 355° _____

noir , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

3410 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.81 _____

MDER 0.74 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 36° _____

Electrique

non DIM _____

41 W _____

CP2 220-240V _____

83 lm/W _____

Physique

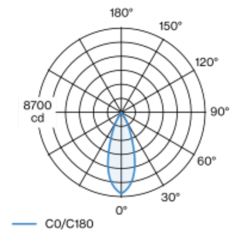
diamètre 70 mm _____

hauteur 160 mm _____

0.7 kg _____

¹ Code RAL

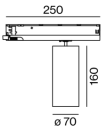
Répartition de la lumière



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8400	0.66
2	2100	1.32
3	930	1.98
4	530	2.64
5	340	3.30

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



BO 70

track
180-7411618F



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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	33
B16	53
B20	67
B25	83
C10	40
C16	64
C20	80
C25	100

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
Noir profond	61	080-5900018

