

VARO 80 S

track

180-6422137F



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Rail
inclinaison max 90°
rotation 355°
blanc , RAL9016 ¹
IP20
2800 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-5)} : 91
MR 0.78
MDER 0.71

Optique

flood
angle de faisceau 39°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

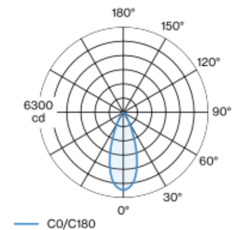
Electrique

DALI-2
système 21.1 W
CP2 220-240V
système 133 lm/W ³
1 DALI Addr.

Physique

diamètre 87 mm
hauteur 80 mm
0.5 kg

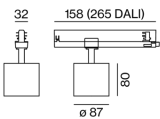
Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5750	0.70
2	1440	1.40
3	640	2.10
4	360	2.80
5	230	3.50

Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



VARO 80 S

track
180-6422137F



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.977	0.94	0.905	0.871	0.838
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
B16	27
C16	44

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
75	080-6401118



Accessoires optiques

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
75	080-6402110P



Accessoires optiques

SNOOT

TYPE	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
court	66	080-6403118
medium	66	080-6403218
angle	66	080-6403318

