

VARO 80 S

track

180-6423137F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

inclinaison max 90°

rotation 355°

blanc | RAL 9016 ¹

IP20

3160 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 92 | R_{f(1-15)}: 92

MR 0.78 | MDER 0.71

Optique

flood | angle de faisceau 39°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 25.3 W

système 125 lm/W ³

Physique

diamètre 87 mm | hauteur 80 mm

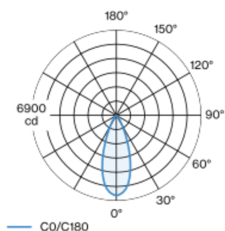
0.5 kg

¹ Code RAL

² 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

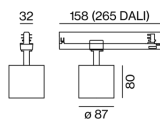
Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6490	0.70
2	1620	1.40
3	720	2.10
4	410	2.80
5	260	3.50

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



VARO 80 S

track

180-6423137F



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 short

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
66	080-6403118



SNOOT medium

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
66	080-6403218



SNOOT angle

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
66	080-6403318

