

VARO 80 S

track

180-6424238S



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 355° _____

noir , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

1900 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 93 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.55 _____

Optique

spot _____

angle de faisceau 20° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

système 13.0 W _____

CP2 220-240V _____

système 146 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

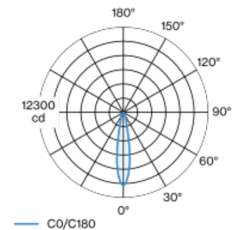
Physique

diamètre 87 mm _____

hauteur 80 mm _____

0.5 kg _____

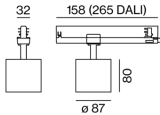
Répartition de la lumière



spot 20°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	10600	0.34
2	2600	0.69
3	1200	1.03
4	700	1.38
5	400	1.72

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
180-6424238S



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

