

VARO 80 S

track

180-6424238F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

inclinaison max 90°

rotation 355°

noir profond | RAL 9005

IP20

1910 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 92 | R_{t(1-15)}: 93

MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

flood | angle de faisceau 39°

PstLM ≤ 1.0¹ | SVM ≤ 0.4²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 13.0 W

système 147 lm/W³

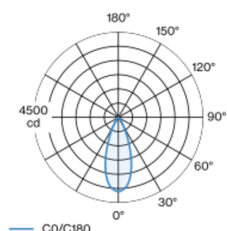
Physique

diamètre 87 mm | hauteur 80 mm

0.5 kg

Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir profond ; pivotant à 355° et orientable à 90° ; convertisseur intégré à l'adaptateur plastique ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. réflecteur en aluminium de haute qualité avec optique sphérique à facettes ; anodisé haute brillance ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 39° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; les accessoires optiques peuvent être combinés entre eux ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; adaptateur pour installation ou déplacement sans outil dans différents rails triphasés ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

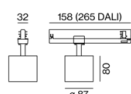
Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3930	0.70
2	980	1.40
3	440	2.10
4	250	2.80
5	160	3.50

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

