

VARO 80 S

track

180-6423117F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

inclinaison max 90°

rotation 355°

blanc signalisation | RAL 9016

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 ≤ 1.0¹ | SVM ≤ 0.4²

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 25.3 W

système 125 lm/W³

Physique

diamètre 87 mm | hauteur 80 mm

0.5 kg

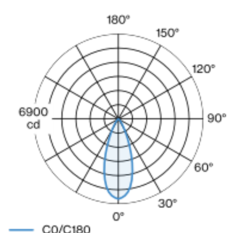
¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc signalisation ; 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 4000 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 inclus, non dimmable ; 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 ;

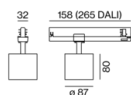
Répartition de la lumière



flood 39°

| h (m) | EO° (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

