

# VARO 80

track  
080-6210517M



Projet / Type \_\_\_\_\_

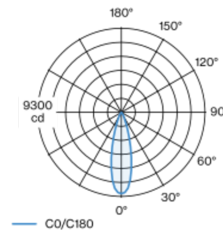
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 355° et orientable à 90° ; convertisseur intégré à la tête de spot ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 28° ; installation resp. remplacement sans outil ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; 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 ;

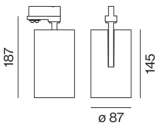
## Répartition de la lumière



medium 28°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8990	0.49
2	2250	0.99
3	1000	1.48
4	560	1.97
5	360	2.46

## Dessin de fabrication



## Général

Plafond , Rail \_\_\_\_\_

inclinaison max 90° \_\_\_\_\_

rotation 355° \_\_\_\_\_

blanc , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

2560 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.62 \_\_\_\_\_

MDER 0.56 \_\_\_\_\_

## Optique

medium \_\_\_\_\_

angle de faisceau 28° \_\_\_\_\_

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

28.8 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

89 lm/W \_\_\_\_\_

## Physique

diamètre 87 mm \_\_\_\_\_

hauteur 145 mm \_\_\_\_\_

1 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

