

VARO 80

track
080-6210517F



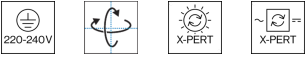
Projet / Type _____

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 ≤ 3 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 38° ; 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 ;



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 355° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

2520 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 98 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.62 _____

MDER 0.56 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 38° _____

Electrique

non DIM _____

28.8 W _____

CP1 220-240V _____

88 lm/W _____

Physique

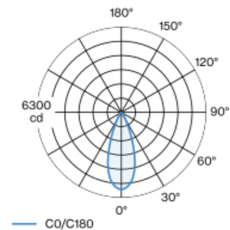
diamètre 87 mm _____

hauteur 145 mm _____

1 kg _____

¹ Code RAL

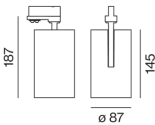
Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5710	0.68
2	1430	1.37
3	630	2.05
4	360	2.73
5	230	3.42

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

