

VARO 110 S

track
180-6530018W



Projet / Type _____

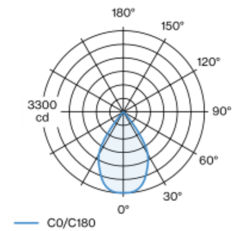
Notes _____

Quantité / Date _____



Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % 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 66° ; 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 ;

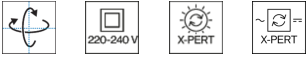
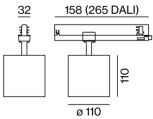
Répartition de la lumière



wide flood 66°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3290	1.30
2	820	2.60
3	370	3.89
4	210	5.19
5	130	6.49

Dessin de fabrication



Général

Plafond | Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 355° _____

noir | RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

3140 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

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

MR 0.61 | MDER 0.55 _____

Optique

wide flood | angle de faisceau 66° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

non DIM _____

CP2 | 220-240 V _____

système 23.4 W _____

système 134 lm/W ³ _____

Physique

diamètre 110 mm | hauteur 110 mm _____

0.67 kg _____

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

