

VARO 110

track
080-6120618F



Projet / Type _____

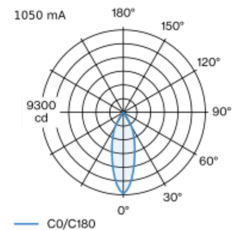
Notes _____

Quantité / Date _____



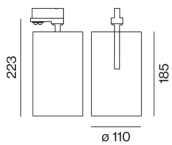
Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 355° et orientable à 90° ; convertisseur intégré à la tête de spot ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 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 33° ; installation resp. remplacement sans outil ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 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 33° 1050 mA | | |
|-------------------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 9170 | 0.59 |
| 2 | 2290 | 1.18 |
| 3 | 1020 | 1.77 |
| 4 | 570 | 2.37 |
| 5 | 370 | 2.96 |

Dessin de fabrication



Général

Plafond | Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 355° _____

noir | RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

4050 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 97 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.81 | MDER 0.74 _____

Optique

flood | angle de faisceau 33° _____

PstLM $\leq 1.0^2$ ³ | SVM $\leq 0.4^2$ ³ _____

Electrique

non DIM _____

CP1 | 220-240 V _____

système 42 W _____

système 96 lm/W ⁴ _____

Physique

diamètre 110 mm | hauteur 185 mm _____

1 kg _____

¹ Code RAL ² 1050 mA
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁴ 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

