

VARO 80

track
080-6210518S



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 355° _____

noir , RAL9005 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

spot _____

angle de faisceau 17° _____

Electrique

non DIM _____

système 28.8 W _____

CP1 220-240V _____

système 88 lm/W² _____

Physique

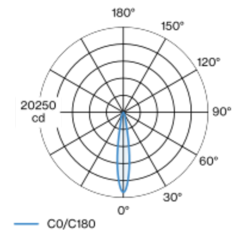
diamètre 87 mm _____

hauteur 145 mm _____

1 kg _____

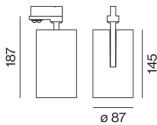
Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 355° et orientable à 90° ; convertisseur intégré à la tête de spot ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 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 17° ; 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



| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 18900 | 0.30 |
| 2 | 4700 | 0.60 |
| 3 | 2100 | 0.90 |
| 4 | 1200 | 1.19 |
| 5 | 800 | 1.49 |

Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



VARO 80

track
080-6210518S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 16 |
| B16 | 25 |
| B20 | 32 |
| C10 | 16 |
| C16 | 25 |
| C20 | 32 |

Accessoires optiques

SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 83 | 006-93120 |

