

BO 70

track
180-7411718M



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 355° _____

noir , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

3230 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₅₎: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.63 _____

Optique

medium _____

angle de faisceau 23° _____

Electrique

non DIM _____

40 W _____

CP2 220-240V _____

81 lm/W² _____

Physique

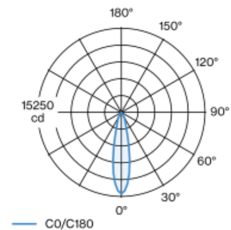
diamètre 70 mm _____

hauteur 160 mm _____

0.7 kg _____

Spot cylindrique sur rail d'alimentation en aluminium moulé sous pression avec adaptateur universel 3PH ; forme classique au design élégant pour les exigences les plus élevées ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 355° et orientable à 90° ; convertisseur intégré à l'adaptateur du rail d'alimentation ; 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 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur de grande qualité, métallisée à l'aluminium avec optique facette ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 23° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; adaptateur pour installation ou déplacement sans outil dans différents rails triphasés ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

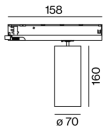
Répartition de la lumière



medium 23°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 14700 | 0.40 |
| 2 | 3700 | 0.81 |
| 3 | 1600 | 1.21 |
| 4 | 900 | 1.62 |
| 5 | 600 | 2.02 |

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convert)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

