

BO 45

intrack
180-7211618F



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail
inclinaison max 90°
rotation 360°
noir , RAL9005 ¹
IP20
1400 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

flood
beam angle 36°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

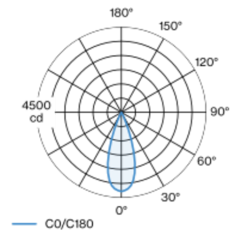
non DIM
15.9 W
CP2 220-240V
88 lm/W

Physique

diameter 45 mm
hauteur 120 mm
0.3 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 360° 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 4000 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 36° ; 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 ; adaptateur à fleur de rail d'alimentation ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

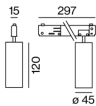
Répartition de la lumière



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4170	0.65
2	1040	1.29
3	460	1.94
4	260	2.59
5	170	3.23

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

