

BO 45 intrack 1 lamp

180-7230737F



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 360° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

1320 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-5)}: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.63 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 36° _____

Electrique

DALI-2 _____

système 15.9 W _____

CP2 220-240V _____

système 83 lm/W² _____

1 DALI Addr. _____

Physique

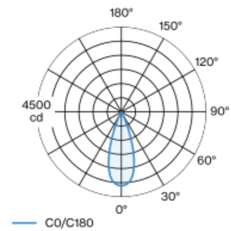
diamètre 45 mm _____

hauteur 120 mm _____

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

Spot sur rail d'alimentation en aluminium moulé sous pression avec adaptateur triphasé ; forme classique au design élégant pour les exigences les plus élevées ; à 1 lampe ; tête de spot cylindrique ; surface thermolaquée blanc ; tête de spot rotatif 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 3000 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 DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

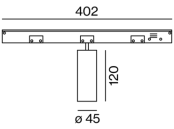
Répartition de la lumière



flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3930	0.65
2	980	1.29
3	440	1.94
4	250	2.59
5	160	3.23

Dessin de fabrication



Calculateur d'éclairage

