

# BO 32 intrack 1 lamp

180-713073XS



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Rail \_\_\_\_\_

inclinaison max 90° \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

couleurs spéciales \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

687 lm \_\_\_\_\_

## LED

3500 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-5)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.7 \_\_\_\_\_

MDER 0.63 \_\_\_\_\_

## Optique

spot \_\_\_\_\_

angle de faisceau 18° \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

système 10.7 W \_\_\_\_\_

système 64 lm/W<sup>1</sup> \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

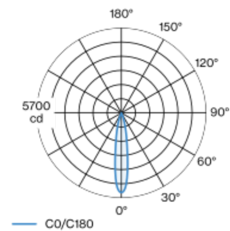
## Physique

diamètre 32 mm \_\_\_\_\_

hauteur 100 mm \_\_\_\_\_

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 couleurs spéciales ; 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 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 18° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; 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



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5340	0.31
2	1330	0.62
3	590	0.92
4	330	1.23
5	210	1.54

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

