

BO 32 intrack 1 lamp

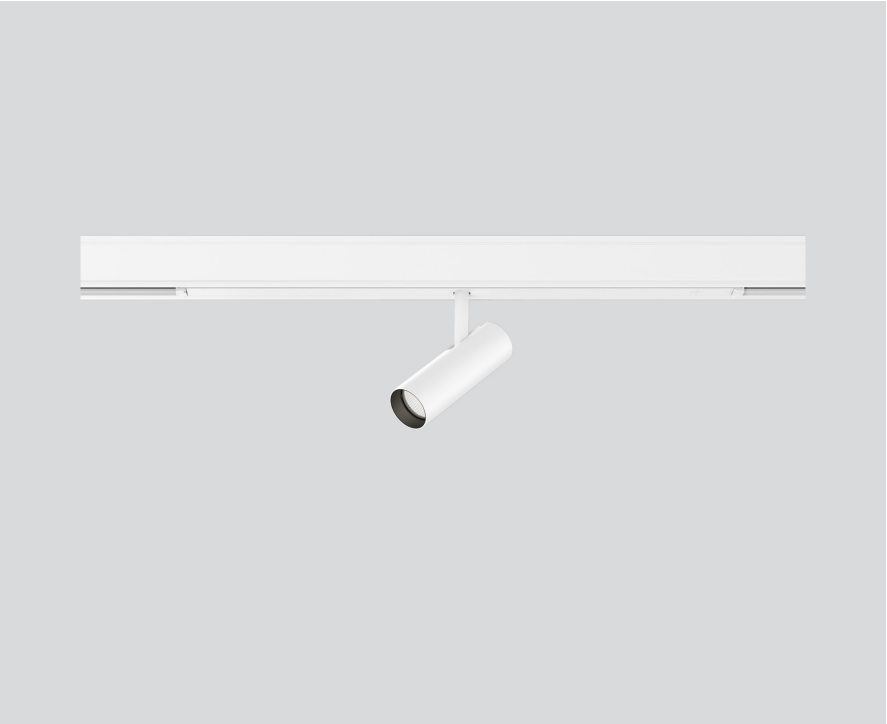
180-7130637S



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



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 signalisation ; 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 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 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 ;



Général

Plafond | Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 360° _____

blanc signalisation | RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

790 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88 _____

MR 0.8 | MDER 0.72 _____

Optique

spot | angle de faisceau 18° _____

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP2 | 220-240 V _____

système 10.6 W _____

système 75 lm/W ² _____

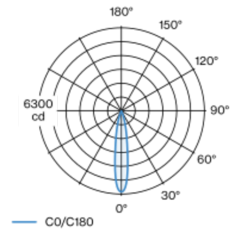
Physique

diamètre 32 mm | hauteur 100 mm _____

0.3 kg _____

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

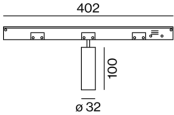
Répartition de la lumière



spot 18°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6140	0.31
2	1530	0.62
3	680	0.92
4	380	1.23
5	250	1.54

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

