

BO 45

intrack 3 lamps
180-7250637S



Projet / Type _____

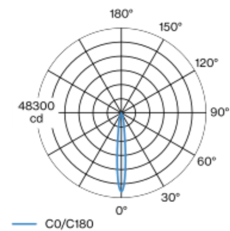
Notes _____

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 3 lampes ; têtes de spot cylindriques ; 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 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 12° ; 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 ;

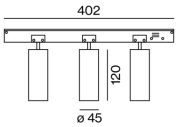
Répartition de la lumière



spot 12°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	14900	0.21
2	3700	0.42
3	1700	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

Dessin de fabrication



Général

Plafond | Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 360° _____

blanc | RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

3540 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.81 | MDER 0.74 _____

Optique

spot | angle de faisceau 12° _____

PstLM $\leq 1.0^{2,3,4,5}$ | SVM $\leq 0.4^{2,3,4,5}$ _____

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP2 | 220-240 V _____

système 45 W _____

système 79 lm/W ⁶ _____

Physique

diamètre 45 mm | hauteur 120 mm _____

¹ Code RAL ² oval lens BO 45 007-1965880
³ wallwasher lens BO 45 007-1965780
⁴ soft lens BO 45 007-1965980
⁵ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁶ 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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

