



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 310° _____

rotation 360° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

Noir profond _____

IP20 _____

996 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 98 , R_r: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.6 _____

MDER 0.55 _____

Optique

oval _____

angle de faisceau 16°x59° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 360° et orientable à 310° ; convertisseur installé dans boîtier de spot en aluminium ; 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. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 16°x59° (filtre oval) ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; adaptateur pour installation ou déplacement sans outil dans différents rails triphasés ; fixation de l'adaptateur sans outils par vis moletée ; convertisseur inclus, dimmable par potentiomètre intégré ; point de sortie, au choix dans un boîtier en saillie ou comme variante pour encastrement, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

DIM POTI _____

système 14.7 W _____

CP1 220-240V _____

système 68 lm/W³ _____

insert 80 lm/W⁴ _____

Physique

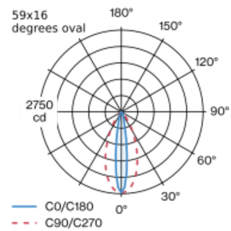
diamètre 70 mm _____

hauteur 98 mm _____

0.92 kg _____

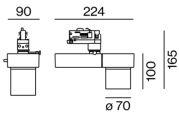
fixation sans outil _____

Répartition de la lumière



oval 16°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	2720	0.28	
2	680	0.56	
3	300	0.84	
4	170	1.12	
5	110	1.40	

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

