



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



220-240V

360°

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 310° _____

rotation 360° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

1070 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

Optique

oval _____

angle de faisceau 16°x59° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DIM POTI _____

14.7 W _____

CP1 220-240V _____

73 lm/W _____

Physique

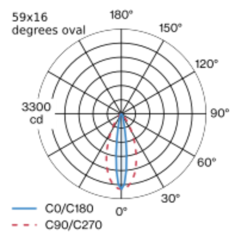
diamètre 70 mm _____

hauteur 98 mm _____

fixation sans outil _____

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 4000 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 un boîtier en saillie ou comme variante pour encastrément, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

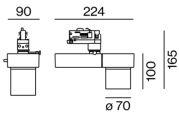
Répartition de la lumière



oval 16°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2920	0.28
2	730	0.56
3	320	0.84
4	180	1.12
5	120	1.40

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

