



Projet / Type \_\_\_\_\_  
Notes \_\_\_\_\_  
Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Rail  
inclinaison max 310°  
rotation 360°  
noir , RAL9005 <sup>1</sup>  
IP20  
996 lm

## LED

3000 K  
CRI ≥ 90  
L85 / 50000 h  
MacAdam initial ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89  
MR 0.6  
MDER 0.55

## Optique

oval  
angle de faisceau 16°x59°  
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

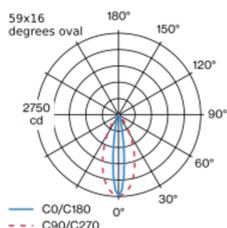
DIM POTI  
14.7 W  
CP1 220-240V  
68 lm/W

## Physique

diamètre 70 mm  
hauteur 98 mm  
0.91 kg  
vis de réglage (outil requis)

Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; 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 vis de serrage ; 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 ;

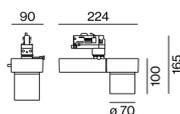
## Répartition de la lumière



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



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

