



Projet / Type

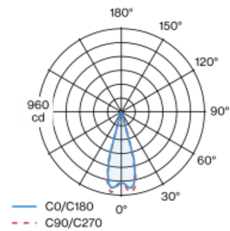
Notes

Quantité / Date



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 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; spot à contours pour forme rectangulaire précise ; réglage simple par 4 éléments obscurcissants en inox ; lentille verre biconvexe de haute qualité incluse ; focalisation nette sur objet par lentille ajustable ; mise au point via anneau de réglage caoutchouté sur la tête ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; 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



framing 31°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	814	0.56
2	204	1.12
3	90	1.68
4	51	2.24
5	33	2.79

Dessin de fabrication



Général

Plafond | Rail

inclinaison max 310°

rotation 360°

noir | RAL 9005 ¹

IP20

220 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 95

L85 / 50000h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 96

MR 0.85 | MDER 0.77

Optique

framing | angle de faisceau 31°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DIM POTI

CP1 | 220-240 V

système 14.0 W

système 16 lm/W ³

Physique

diamètre 70 mm | hauteur 156 mm

1 kg

vis de réglage (outil requis)

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ 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

