

PABLO focus

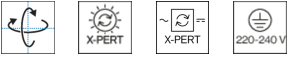
180-5221088



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

inclinaison max 310°

rotation 360°

noir profond | RAL 9005

IP20

686¹-1170² lm

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 94 | R_{f(1-15)}: 96

MR 0.66 | MDER 0.6

Optique

focus | angle de faisceau 17°¹-47°²

PstLM ≤ 1.0² 1 3 | SVM ≤ 0.4² 1 4

Electrique

DIM POTI

CP1 | 220-240 V

système 23.0 W

système 30¹-51² lm/W ⁵

Physique

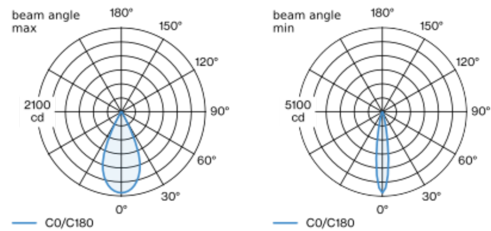
diamètre 70 mm | hauteur 106 mm

0.9 kg

fixation sans outil

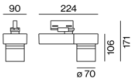
Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir profond ; pivotant à 360° et orientable à 310° ; convertisseur installé dans boîtier de spot en aluminium ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; lentille de verre plane-convexe de haute qualité incluse ; concentration précise sur les objets grâce à la lentille ajustable ; angle de rayonnement réglable de 17° - 47° ; 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 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 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



focus 47°			focus 17°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2020	0.87	1	4900	0.30
2	510	1.74	2	1220	0.60
3	220	2.60	3	540	0.89
4	130	3.47	4	310	1.19
5	80	4.34	5	200	1.49

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

