

PABLO basic

180-5121187M



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



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 ≥ 95 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. réflecteur en aluminium de haute qualité avec optique sphérique à facettes ; anodisé haute brillance ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 24° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; 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 encastrement, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



Général

Plafond | Rail _____

inclinaison max 310° _____

rotation 360° _____

blanc | RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

1540 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 95 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 98 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 96 _____

MR 0.85 | MDER 0.77 _____

Optique

medium | angle de faisceau 24° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DIM POTI _____

CP1 | 220-240 V _____

système 22.9 W _____

système 67 lm/W ³ _____

Physique

diamètre 70 mm | hauteur 98 mm _____

0.9 kg _____

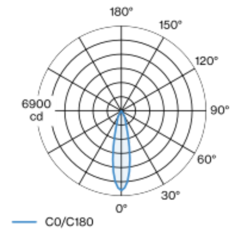
fixation sans outil _____

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

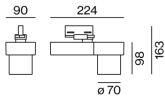
Répartition de la lumière



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6450	0.42
2	1610	0.84
3	720	1.27
4	400	1.69
5	260	2.11

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

