

PABLO basic

180-5121038S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

inclinaison max 310°

rotation 360°

noir | RAL 9005 ¹

IP20

1460 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

spot | angle de faisceau 12°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 22.9 W

système 64 lm/W ³

Physique

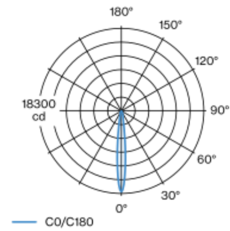
diamètre 70 mm | hauteur 98 mm

0.9 kg

fixation sans outil

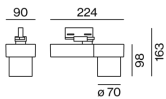
Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 360° et orientable à 310° ; convertisseur installé dans boîtier de spot en aluminium ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 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 12° ; 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 DALI-2 inclus ; 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



| spot 12° | | | |
|----------|----------|-------|--|
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) | |
| 1 | 17900 | 0.20 | |
| 2 | 4500 | 0.40 | |
| 3 | 2000 | 0.60 | |
| 4 | 1100 | 0.81 | |
| 5 | 700 | 1.01 | |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

