

PABLO tunable white

180-5610D37M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc signalisation ; 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: équipement Tunable White (2700-5000 K) ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 98 ; min. 85 % 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 20° ; 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 vis de serrage ; convertisseur DALI-2 / DT8 inclus ; point de sortie, au choix dans un 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 signalisation | RAL 9016 ¹

IP20

1140 lm

LED

tunable white | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 98

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 97 | R_{f(1-5)}: 98

MR 1.02 | MDER 0.93

Optique

medium | angle de faisceau 20°

Electrique

DALI-2 DT8 | 2 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 26.6 W

système 43 lm/W ²

Physique

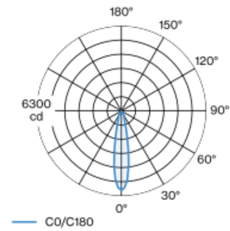
diamètre 70 mm | hauteur 98 mm

0.95 kg

vis de réglage (outil requis)

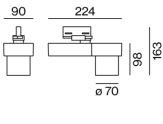
¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



medium 20°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5890	0.36
2	1470	0.72
3	650	1.07
4	370	1.43
5	240	1.79

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

