

# PABLO tunable white

180-5610D38M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



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: 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 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°

noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

1140 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 98

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 97 | R<sub>f(1-5)</sub>: 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 <sup>2</sup>

## Physique

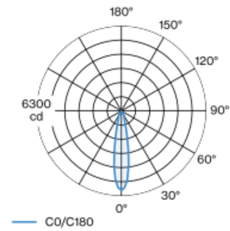
diamètre 70 mm | hauteur 98 mm

0.95 kg

vis de réglage (outil requis)

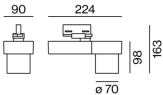
<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Répartition de la lumière



medium 20°			
h (m)	E0° (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

