

# PABLO tunable white

180-5620D37M



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

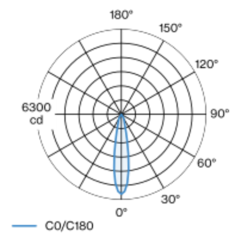
Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 360° y orientable 310°; convertidor montado en carcasa de proyector de aluminio; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz: equipado con Tunable White (2700-5000 K); binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 98$ ; min. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. reflector de aluminio de alta calidad con óptica facetada esférica; anodizada de alto brillo; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 20°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; fijación de adaptador sin herramienta con tornillo moleteado; incluido convertidor DALI-2 / DT8; base para techo, opcionalmente en carcasa superpuesta o carcasa empotrada, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

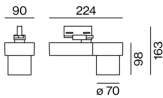
## Distribución luminosa



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  |

## Diseño del producto



### General

Techo , Rail \_\_\_\_\_

inclinación máx. 310° \_\_\_\_\_

giro 360° \_\_\_\_\_

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1140 lm \_\_\_\_\_

### LED

tunable white \_\_\_\_\_

2700 K - 5000 K \_\_\_\_\_

IRC  $\geq 98$  \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 97 , R<sub>f(1-15)</sub>: 98 \_\_\_\_\_

MR 1.02 \_\_\_\_\_

MDER 0.93 \_\_\_\_\_

### Óptico

medium \_\_\_\_\_

ángulo de haz 20° \_\_\_\_\_

### Eléctrico

DALI-2 DT8 \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 26.6 W \_\_\_\_\_

sistema 43 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

CP1 \_\_\_\_\_

2 DALI Addr. \_\_\_\_\_

### Físico

diámetro 70 mm \_\_\_\_\_

altura 98 mm \_\_\_\_\_

0.95 kg \_\_\_\_\_

fijación sin herramientas \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

