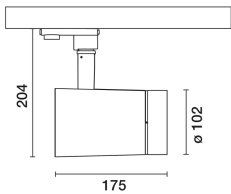


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: PX93**  
PX93: Cuerpo de Ø102mm - BLE Casambi - óptica Medium - Warm White



**Código producto**  
PX93: Cuerpo de Ø102mm - BLE Casambi - óptica Medium - Warm White

**Descripción**  
Luminaria orientable con adaptador para instalación sobre raíl o base de tensión de red. Led de alto rendimiento cromático en tono Warm White (3000K), sistema óptico OptiBeam Lens y óptica Medium. Alimentador electrónico regulable DALI integrado en el producto. Cuerpo de iluminación realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico, permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Incorpora bloqueos mecánicos de orientación. Disipación pasiva del calor. Luminaria con sistema "Push&Go" para alojar tres accesorios planos al mismo tiempo. Asimismo, se puede utilizar el mismo sistema para aplicar otro componente externo a elegir entre aletas orientables y pantalla antideslumbrante. Todos los accesorios internos y externos pueden girar 360° respecto al eje longitudinal del proyector.

**Instalación**  
Instalación en raíl o base de sesión de red.

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| <b>Colores</b>           | <b>Peso (Kg)</b> |
| Blanco (01)   Negro (04) | 1.33             |

**Montaje**  
a la pared|en el techo

**Equipo**  
Componentes electrónicos integrados en el producto

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



| Datos técnicos                                              |        |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Im de sistema:                                              | 1831.8 | Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)                                                                                       |
| W de sistema:                                               | 19.9   | Código de lámpara: LED                                                                                                                            |
| Im de la fuente:                                            | 2130   | Número de lámparas por grupo óptico: 1                                                                                                            |
| W de la fuente:                                             | 18     | Código ZVEI: LED                                                                                                                                  |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 92.05  | Número de grupos ópticos: 1                                                                                                                       |
| Im en modo emergencia:                                      | -      | Factor de potencia: Ver Hoja de instrucciones                                                                                                     |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0.0    | Corriente de entrada: 20 A / - µs                                                                                                                 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 86     | Número máximo de luminarias por interruptor automático: B10A: 50 Luminarias<br>B16A: 80 Luminarias<br>C10A: 83 Luminarias<br>C16A: 136 Luminarias |
| Ángulo de apertura del haz de luz [°]:                      | 16°    | % mínimo de dimerización: 1                                                                                                                       |
| CRI:                                                        | 90     | Protección al sobrevoltaje: 0kV Modo común y 0kV Modo diferencial                                                                                 |
| Temperatura de color [K]:                                   | 3000   | Control: Casambi                                                                                                                                  |
| MacAdam Step:                                               | 2      |                                                                                                                                                   |