

Última actualización de la información: Abril 2024

**Configuraciones productos: Q640**

Q640: Proyector Palco LV Ø 51 - medium beam



**Código producto**

Q640: Proyector Palco LV Ø 51 - medium beam

**Descripción**

Proyector orientable miniaturizado con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V. Realizado en aluminio fundido a presión con sistema de disipación pasiva. El adaptador de material termoplástico incluye un circuito controlador CC/CC regulable DALI. La tecnología integrada «power line» permite regular por separado cada uno de los proyectores instalados en el raíl. Las articulaciones del proyector permiten una rotación de 360° y una inclinación de 90°. El grupo óptico en posición retrasada asegura un elevado confort visual. Lente de alta definición en material termoplástico con filtro adicional para óptica variable. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

**Instalación**

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

**Colores**

Blanco (01) | Negro (04)

**Peso (Kg)**

0.28

**Montaje**

Low voltage track

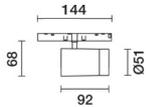
**Equipo**

Controlador LED CC/CC integrado en el adaptador - conexión directa en el raíl de 48 V. Unidad de alimentación del raíl a pedir por separado.

**Notas**

Disponibles accesorios técnicos y antideslumbramiento.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

|   |      |                                      |                                       |
|---|------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Im de sistema:  | 883  | Life time (vida útil) LED 1:         | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)       |
| W de sistema:   | 15.9 | Código de lámpara:                   | LED                                   |
| Im de la fuente:  | 1380 | Número de lámparas por grupo óptico: | 1                                     |
| W de la fuente:   | 15   | Código ZVEI:                         | LED                                   |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 55.5 | Número de grupos ópticos:            | 1                                     |
| Im en modo emergencia:                                      | -    | Corriente LED [mA]:                  | 400                                   |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0    | Factor de potencia:                  | Ver Hoja de instrucciones             |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 64   | % mínimo de dimerización:            | 5                                     |
| Ángulo de apertura del haz de luz [°]:                      | 28°  | Protección al sobrevoltaje:          | 2kV Modo común y 1kV Modo diferencial |
| CRI (mínimo):   | 90   | Modo de dimerización:                | CCR                                   |
| Temperatura de color [K]:                                   | 2700 | Control:                             | DALI                                  |
| MacAdam Step:   | 2    |                                      |                                       |

**Polar**

| Imax=3373 cd<br>C0-180 | Lux |    |    |     |                  |
|------------------------|-----|----|----|-----|------------------|
|                        | h   | d1 | d2 | Em  | E <sub>max</sub> |
| 90°                    | 4   | 2  | 2  | 169 | 211              |
| 8                      | 4   | 4  | 42 | 53  |                  |
| 12                     | 6   | 6  | 19 | 23  |                  |
| 16                     | 8   | 8  | 11 | 13  |                  |

α = 28°

**Isolux**

