

ROURA⁺ Piti



Sistema integrado de luminaria y columna, de marcada esbeltez vertical y avanzada tecnología. La distribución de luz se puede adaptar según las necesidades del entorno.

Integrated system with luminaire and column, with an upright enhanced slenderness and advanced technology. Light distribution can be adapted to the environment needs.

Características lumínicas Light characteristics

Fuente de luz Light source:	LED de alta eficacia High efficiency LED
Cantidad de LEDs	
Qty. of LEDs:	16 LEDs
Rendimiento de las lentes	
Lenses efficiency:	94%
Temperatura de color	
Color temperature:	PC-AMBER/2700K/3000K/4000K
Índice de reproducción cromático	
Color rendering index:	>70
Vida útil L70B10	
Lifetime L70B10:	100.000 h Ta=25°C 350 mA 85.000 h Ta=25°C 700 mA
Rango de temperatura de funcionamiento:	de -20°C a 50°C
Operating temperature range:	from -20°C to 50°C
Flujo luminoso Luminous flux:	Configurable hasta 6345 lm Up to 6345 lm
Eficacia del LED LED efficiency:	Hasta 163 lm/W según configuración Up to 163 lm/W depending on configuration
Eficacia de la luminaria:	Hasta 141 lm/W según configuración.
Luminaire efficiency:	Up to 141 lm/W depends on configuration
Fuente de alimentación:	Driver de corriente constante.
Power supply:	Constant current driver
Regulación Regulation:	1-10V, DALI, regulador en cabecera, línea de mando, sensor de movimiento, regulación autónoma 5 niveles 1-10V, DALI, AC voltage dimmer, movement sensor, 5 steps dimming.
Ópticas Optical:	Combinación de lentes para clases de alumbrado CE y S, según RD1890/2008. Different lensens combination for CE and S class
Norma Norm:	EN60598-1 / IEC 55015



Características eléctricas Electrical characteristics

Consumo Power:	LED: Configurable hasta 50W LED: Configurable up to 50W
Tensión de funcionamiento	
Operating voltage:	220-240V 50-60 Hz
Protección eléctrica	
Surge protection:	10/10kV
Clase eléctrica:	Clase I, Clase II según configuración
Isolation classification:	Class I, Class II depending on configuration
Factor de potencia	
Power factor:	>=0,95



Características de columna Column characteristics

Materiales Materials: Acero estructural tubular EN10219 S235JRH
 Structural tubular steel EN10219 S235JRH

Altura Height: Hasta 6400mm Up to 6400mm

Sección Section: Cónica o cilíndrica Conical or cylindrical

Anclaje Anchorage: Mediante placa de asiento con centros a 300x300mm 4 pernos M20x600mm
 Flange plate with holes distance 300x300mm
 4 anchor bolts M20x600mm

Puerta de registro: Enrasada de 300x105mm
 Opening door: Flush 300x105mm

Acabado Finishing: Galvanizado por inmersión en caliente según EN ISO 1461:1999 Imprimación epoxi 2 componentes y pintura poliuretano
 Hot galvanized EN ISO 1461:1999 2 components epoxy primer and polyurethane painting

Color Colour: Carta RAL o AKZO disponible bajo demanda
 RAL or AKZO colors available under request

Norma Norm: EN 40-5

