



LOS PUNTOS CHATEAUNEUF

1570

Luminaria de bordillo, de encastre mural y de mástil con saliente

CHATEAUNEUF es una luminaria encastreada, ideal para la iluminación o el balizamiento luminoso de espacios urbanos. Versión intermedia de la gama, destaca por su elegante embellecedor, que le permite integrarse a la perfección en cualquier soporte. Ya sea en instalación mural para hacer más seguros los carriles bici, las sendas peatonales y las escaleras, o para resaltar detalles arquitectónicos o el mobiliario urbano, CHATEAUNEUF se adapta con precisión a cada entorno. Diseñada en aluminio mecanizado anodizado incoloro y equipada con

una ventana de policarbonato con tratamiento anti-UV y antiarañazos, combina resistencia y discreción. Disponible en versión tricromía para balizamiento luminoso y en versión cuatricromía para iluminación, permite modular el ambiente luminoso para adaptarlo a diferentes usos o destacar volúmenes con sutileza. Versátil y fiable, CHATEAUNEUF es una solución de iluminación sobria y duradera, diseñada para realzar los espacios públicos garantizando al mismo tiempo la seguridad de los usuarios.



Créditos de las fotos (de izquierda a derecha):
1/4. © LEC - Agra, India | 2. © LEC - Clamart, Francia | 3. © LEC - Cluny, Francia



CHATEAUNEUF

CARACTERÍSTICAS

CUERPO DE LA LUMINARIA

Materiales	Aluminio mecanizado anodizado incoloro
Grado de protección	IP68
Energía de impacto	IK10 60 J
Peso	0,4 kg
Longitud de cable	100 cm
Características	Ventana plana transparente
Alimentación integrada	24 V CC + PWM (clase III)
Alimentación remota por cable	230 V CA - no atenuable (clase II)
Alimentación remota en caja remota	230 V CA -> 24 V CC + PWM Control posible: 0/10 V, DMX, DALI, potenciómetros

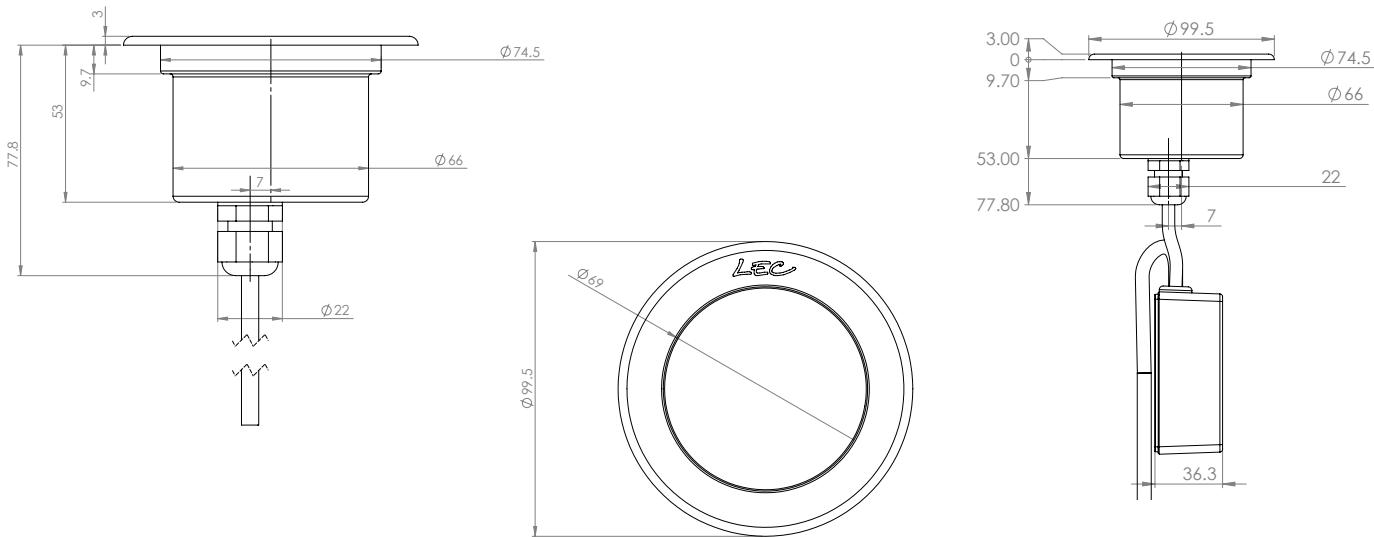


BLOQUE ÓPTICO

Temperatura de color	2200 K (A), 2700 K (F), 3000 K (E), 4000 K (N), 6000 K (W), Rojo (R), Ámbar (O), Verde (V), Azul (L), Azul real (K), Cuatricromía (TW en RGBW)
Tipo de LED	LED de potencia / LED de balizamiento luminoso
Óptica	10°, 20°, 36°, 52°, 77°, 120°, 130 x 25° (L1), 116 x 44° (L2), 40 x 10° (L4), 130 x 25° D50° (L5), 116 x 44° D36° (L6), 100 x 20° (L7). Detalles en el documento «características fotométricas»
Número de LED	4 / 36
Flujo de referencia*	836 lm
Referencia del producto	1570

*Este valor, obtenido a la salida de la luminaria, corresponde al número y tipo óptimos de LED para un blanco cálido (3000 K)

DIMENSIONES



OPCIONES

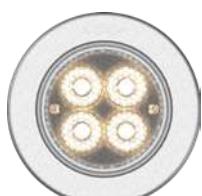
- Imagen personalizable (carril bici, PMR, otros)
- Tricromía (balizamiento luminoso) / cuatricromía (iluminación)
- Haz desviado 20°
- Posibilidad de combinar ópticas
- Protección de flujo tipo panal
- Ventana plana homogénea
- Cúpula esmerilada



Imagen personalizable



Cúpula arenada homogénea



Protección de flujo tipo panal

GUÍA DE CONFIGURACIÓN

Ejemplo de configuración: 1570RLY-E-L4ED20E
(personalizar con las referencias que figuran a continuación)

1570RL	H	Y	S	L	L4E	D20E
Referencia	Ventana	Conector	LED	Color	Óptica	Haz
					D20	Inclinación del haz (20°)
					E	Orientación del haz (E, S, W, N)
				L4	Óptica	
				E	Orientación de la elipse (E, S, W, N)	
				L	Color de LED	
			Ø	4 LED de potencia		
			S	36 LED SMD		
			AT	12 LED SMD tricromía		
			H	16 LED 5 mm (con opción M: espejo central)		
	Ø	Salida de cable				
	Y	Base de conector				
	Ø	Ventana plana transparente				
	DH	Cúpula arenada y homogénea				
	H	Homogénea				
	M	Espejo				