



Coreline Bollard

BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043

Coreline Bollard, 12 W, H1000 mm, 1000 lm, 3000 K, CRI80, Simétrica, Seguridad clase I, IP65

Coreline Bollard es un bolardo profesional que sirve de guía a la gente por la noche y se integra muy bien en la mayoría de los paisajes urbanos gracias a su diseño discreto.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED10 [LED Module 1000 lm]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de enero de 2018, estadísticamente no existe una diferencia relevante en el mantenimiento lumínico entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10. * A temperaturas ambiente extremas, es posible que la luminaria se atenúe automáticamente para proteger los componentes
Light source engine type	LED
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Óptima
Marca CE	Sí

Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	-
Certificado ENEC	-
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Ratio de potencia lumínica ascendente	50
Flujo luminoso	1.000 lm
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	83 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Color de la fuente de luz	Blanco cálido
Tipo de cubierta óptica	Ópalo
Apertura del haz de luz de la luminaria	360°

Tipo de óptica exterior	Simétrica
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	13,4 A
Tiempo de irrupción	21,86 ms
Consumo de energía	12 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector externo
Cable	Cable de 0,5 m con conector de cable
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	38
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio extruido
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Aluminio
Color de la carcasa	Gris oscuro
Dispositivo de montaje	Placa base
Forma del cierre óptico/lente	Cilindro/cilindrico
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Altura global	1.000 mm
Diámetro global	100 mm
Área de proyección efectiva	0,1 m²
Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP65 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]

Índice de protección frente a choque mecánico	IK10 [20 J resistente al vandalismo]
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV en modo diferencial y 8 kV en modo común
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.434, 0.403) SDCM<5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L70
Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043
Nombre completo del producto	BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043
Full EOC	871869938377000
Código de pedido	38377000
Código 12NC	912401483111
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699383770
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718699383770

Coreline Bollard

Plano de dimensiones

