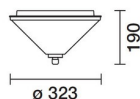


Configuraciones productos: E014
E014: Joburg - Sistema de poste para zonas verdes, residenciales y urbanas



E014: Joburg - Sistema de poste para zonas verdes, residenciales y urbanas

Luminaria para iluminación de exteriores con óptica elíptica, destinada al uso de lámparas con led de potencia. El cuerpo óptico y el sistema de anclaje al poste son de aleación de aluminio EN1706AC 46100LF y se han sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Impresión, pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Difusor de policarbonato moldeado por inyección antichoque y estabilizado a los rayos ultravioletas. Equipada con circuito de led monocromático de potencia en color Neutral White. Grupo óptico con reflector superior de aluminio superpuro anodizado, lente de material termoplástico y reflector inferior de PC metalizado. Leds y controladores sustituibles. Controlador Dali Selv con sistema automático de control de la temperatura interna. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable.

El proyector se puede instalar en extremo de poste con $\varnothing$ del terminal de 60 y 76 mm utilizando los accesorios X102 y X126.
Fijación al poste con dos tornillos prisioneros.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Negro (04) Gris (15) Marrón óxido (F5)	3

brazos extremo poste

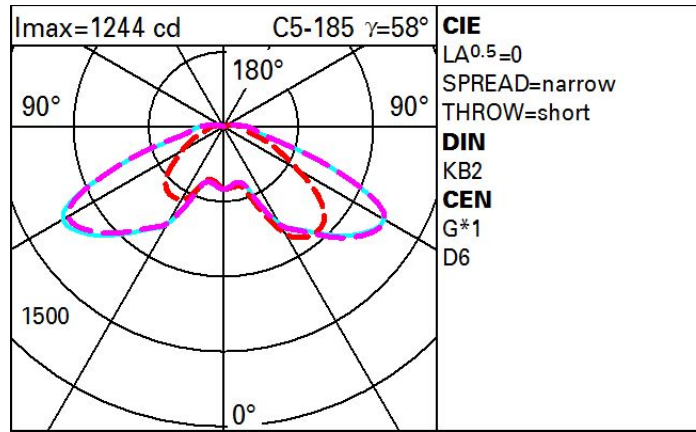
El producto se suministra ya cableado con un cable de salida (2 x 1 mm) de 500 mm de longitud.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	3680	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	30.5	Voltaje [Vin]:	230
Im de la fuente:	-	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	120.7	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	167	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -40°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Duración de la vida del producto a temperatura ambiente:	≥ 80.000h Ta=40°C
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	97° / 115°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	80	Corriente de entrada:	21 A / 300 µs
Temperatura de color [K]:	4000	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 13 Luminarias B16A: 21 Luminarias C10A: 21 Luminarias C16A: 35 Luminarias
MacAdam Step:	2	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI-2

Polar



Isolux

