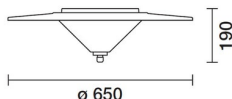


Configuraciones productos: BY87

BY87: Camberra - Sistema de poste para zonas verdes, residenciales y urbanas



BY87: Camberra - Sistema de poste para zonas verdes, residenciales y urbanas **¡Advertencia! Código fuera de producción**

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 Warm 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 electrónico 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.

Gris (15)

Montaje
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:	2100	MacAdam Step:	2
W de sistema:	20	Life time (vida útil) LED 1:	59,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	-	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	-	Life time (vida útil) LED 3:	34,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Eficiencia luminosa (Im/W, valor del sistema):	105	Life time (vida útil) LED 4:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	57	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Código ZVEL:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	148° / 88°	Número de grupos ópticos:	1
CRI:	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	On/off

I_{max}=749 cd **C15-195 $\gamma=62^\circ$** **CIE**
LA^{0.5}=0
SPREAD=narrow
THROW=intermediate
DIN
KB2
CEN
G*1
D6

Isolux

