

Luminaria urbana decorativa de aluminio inyectado EN AB 46100, barnizada en polvo poliéster con pasivado previo trivalente, y sistema de ventilación lateral mediante rejilla gris en tecnopolímero. Sistema de cierre por manilla empotrada y cable de retención en acero. Tornillería externa en acero inox AISI 316. Juntas de silicona anti envejecimiento. Doble seccionador bipolar de seguridad para cable 2,5 mm². Placa porta componentes en PC. Cableado interno con cable UG4G4 1 mm². Motores LED componibles (2-4) con disipadores extruidos en aluminio, dotados con lentes en PMMA. Acceso lateral para brazos Ø60mm en inyección de aluminio, con posibilidad de regulación de la inclinación ±15°. Se puede utilizar hasta 50°C de temperatura ambiente máxima, reduciendo la corriente de alimentación según se indica en el Manual de Instrucciones.

Clase aislamiento	II	Color	Gris grafito
Grado de protección	IP66	Resistencia a impactos	IK08 CUERPO - IK06 LENTES
Tensión	220/240V - 50/60Hz - Stand alone y/o regulable 1-10V	Peso (kg)	10.3
Serie	URBAN [O3]	Aplicación	Exterior
Número módulos	3 (3X16 LED)	Óptica	Elíptica - ULOR: 0%
Superficie máxima expuesta al viento	0.25 m²	Distancia mínima al objeto iluminado	1 m
Apto para	Brazos estándar acceso lateral	Potencia de sistema	81 W
Lumen Output (lm)	8590	Temperatura de color	4000 K (IRC>70)
Tensión	220-240 V - 50/60 Hz	Corriente de alimentación LED	530 mA
Garantía	5 años	Temperatura de uso	-25 +35 °C
Tipo de alimentador	Driver Led en corriente continua	Tipo de lámpara	Led
Código Electrocod	244C	Riesgo fotobiológico	RG1/RG2 @ 20cm
Flujo nominal (lm)	10230	Vida útil LED (L80B10)	100000 h
Vida útil LED (L90B20)	50000 h	Resistencia a sobretensiones	4KV en modo común; 3KV en modo diferencial
Reemplazabilidad de la fuente de luz	Por personal especializado	Reemplazabilidad de la fuente de alimentación	Por personal especializado

DIMENSIONAL

CURVA FOTOMÉTRICA

SIMBOLOGÍA TÉCNICA



IP
IP66

IK

IK08 CUERPO -
IK06 LENTES



0.25 m²

1 m



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



MARCAS/APROBACIONES

