FICHA LUMINARIA KUADRA POLE



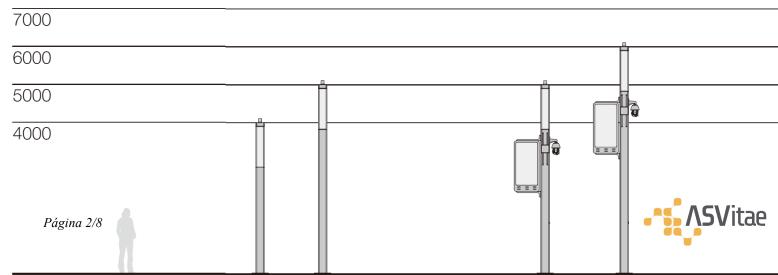


٨٤٧





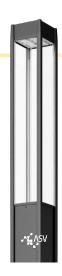




DESCRIPCIÓN:

La baliza Kuadra Pole es una impresionante luminaria diseñada para iluminar grandes áreas, con una altura que puede alcanzar hasta 4.5 metros. Equipada con tecnología LED de vanguardia, esta baliza ofrece un rendimiento lumínico excepcional y una eficiencia energética óptima, cumpliendo con los más altos estándares de iluminación





- Cubierta superior de aluminio inyectado a presión. Poste de columna de aluminio extruido.
- Altura definible según necesidad del cliente.
- Difusor transparente de PC.
- Fuente luminosa SMD superior con cubierta de difusión y antideslumbramiento.
- Controlador 0 10V / Dali. Programado en fábrica.
- Protección contra sobretensiones de hasta 10KV.
- Pintura en polvo de poliéster resistente a los rayos ultravioleta y a la corrosión.
- Sin riesgo fotobiológico (sin riesgo asociado a radiaciones infrarrojas, azules y UV) de acuerdo con la normativa EN 62471:2008.
- Compatible con sistemas de gestión remota.
- Tornillos externos de acero inoxidable 304.

NORMATIVA Y CAMPOS DE APLICACIÓN:

• EN 60598-1:2015

EN 62493: 2010

EN 55015: 2013

EN 50102:1995 + A1:1998

EN 61347-2-13

• EN 61000-3-3: 2013

EN 62262: 2002

EN 60598-2-3:2003

• EN 61000-3-2: 2014

EN 61547: 2009

EN 13032-4

EN 62471: 2008

EN 61347-1

Ideal para su instalación en:

- Parques
- Zonas Peatonales
- Jardines

- Zonas Comerciales
- Zonas Residenciales
- Urbanizaciones



CARACTERÍSTICAS

Características eléctricas

 Tensión de alimentación	 Potencia			
Características mecánicas				

Material..... Aleación de aluminio anticorrosión

Lentes...... Policarbonato / PMMA

Peso..... 57 – 99 Kg

Color...... RAL 9005

SRI......Sí

Protección sobretensiones.....Sí

Regulacion y programacion	
 Regulación	 Regulación en cabecera Opcional (AmpDim) Línea de mando Opcional Regulación por bluetooth Opcional
Opciones	

Características lumínicas

•	<i>N° de LEDs.</i> 18 LEDs	•	Vida útil LED>100.000 horas
•	Flujo luminoso 5800 lm	•	Temperatura de color 3000K / 4000K
	Eficacia luminosa116 lm/W (4000K)	•	Sobrecalentamiento NTC 15 kOhm + 2000 Ohm
•	<i>CRI</i> CRI >70 / CRI >80		Modularidad Compatible Zhaga Book 15
•	Modularidad Compatible Zhaga Book 15	•	Mantenimiento luminosidad Programación lineal
•	ProtecciónSí		con el tiempo (CLO)



Difusor...... Vidrio plano templado Instalación..... Anclaje al suelo

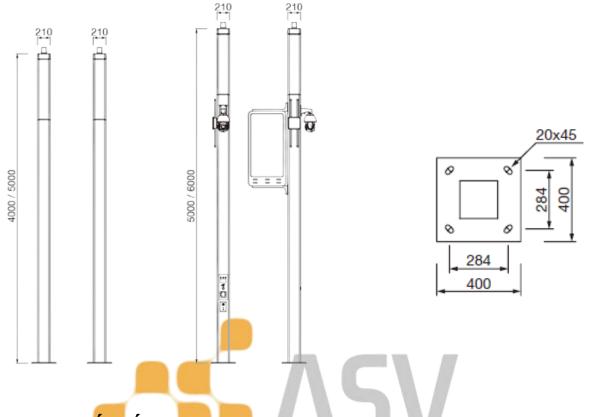
Diametro de instalación Pernos

Superf. Viento...... 0,672 mm

Conector...... Nema / Zhaga

Sensores.....Sí

DIMENSIONES



DISTRUBCIÓN ÓPTICA

