

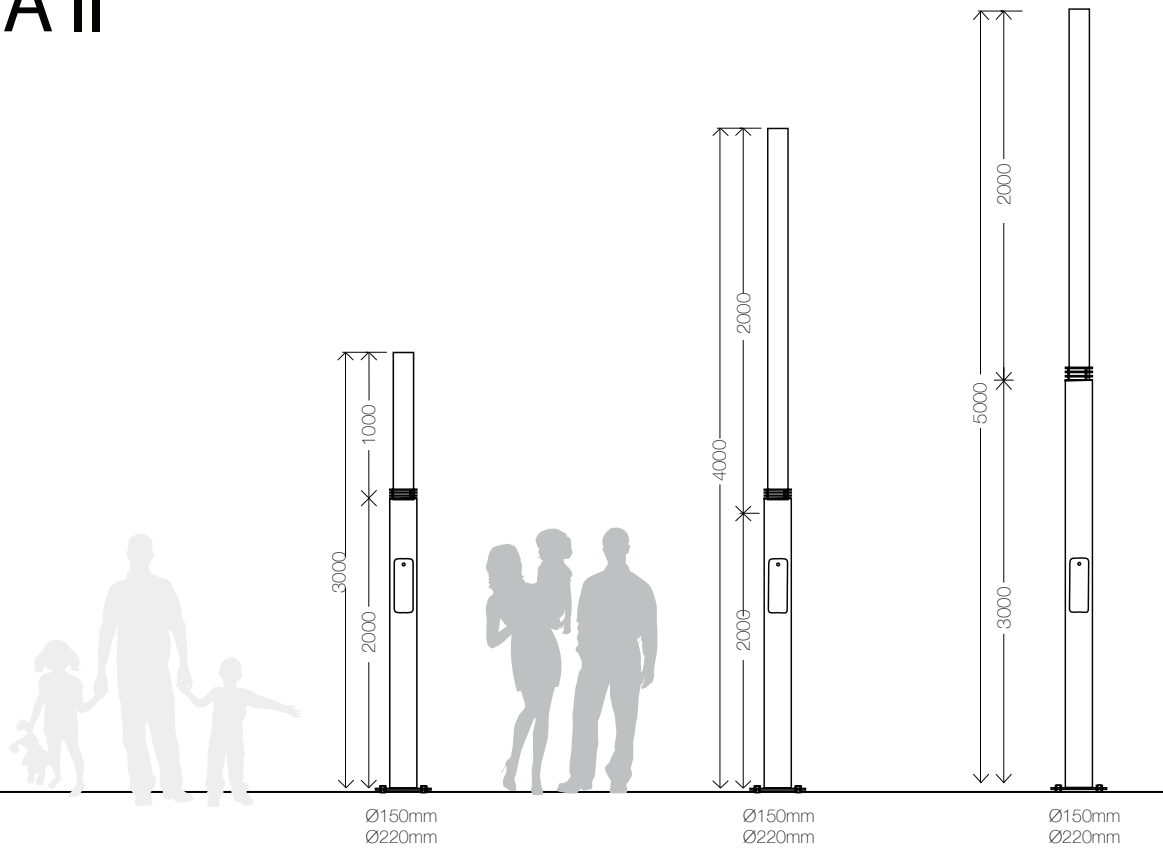
IEP

ILUMINACIÓN
EFICIENTE
PROFESIONAL



Kuma ||

KUMA II



Luminaria de diseño moderno en diferentes alturas, adecuada para aplicaciones de alumbrado en parques y espacios público, **ideal para embellecer senderos, bicisendas y otros espacios urbanos diseñados a la vanguardia del paisajismo**

Luminaria hecha de hierro en diferentes acabados, acero inoxidable, hierro galvanizado o hierro pintado. Conjunto óptico en la parte inferior del difusor, IP65, con leds alta potencia modular y lentes convcenteradores.

Con dos tipos de anclaje de luminaria con columna embutida en piso o con placa base. Cuerpo inferior de la luminaria con puerta de inspección insertadas al ras con sistema antirobo. Tubo superior en acrílico opal de alta resistencia al impacto.



Calle



Estacionamientos



Parque/ Jardín
Plaza



Bicisenda

Fuente de luz vertical
Módulo estanco de 60W a 160W con luz uniforme en todo el cuerpo difusor.

Fuente de luz ascendente.
Módulo estanco de 25w IP66

VENTAJAS

- Diseño minimalista para iluminación general difusa
- Aplicable en parque y jardines ideal para marcar senderos
- En diferentes alturas, para enfatizar y clasificar los sectores.



Grado IP



Grado IK



RECICLABILIDAD



ECONOMÍA CIRCULAR



APTO TELEGESTIÓN



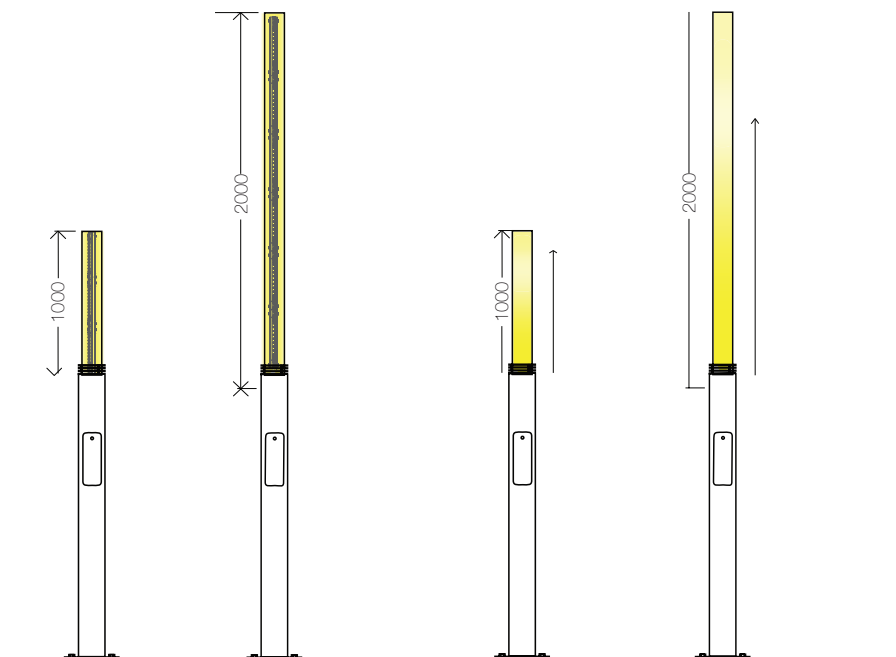
SEGURIDAD ELECTRICA



APTO PROTECTOR DE SOBRETENSION



CLASE I





MATERIALES

Cuerpo	Acero o Acero inoxidable
Difusor	Acrílico opal
Tapa	Acrílico opal
Acabado	Pintura en polvo electrostático.** hierro galvanizado** Acero inoxidable**

**depende del modelo

TERMINACION

Acabado estándar	Color:	Gris plata	Acero inoxidable
		Gris forja	Hierro galvanizado
		Otros colores RAL - bajo demanda	

PARÁMETROS ELECTRICOS*

Módulos	Modulo Estanco - Pixys
Cantidad de Módulos	1
Temperatura de trabajo	- 40° ... +40° C
Regulación	1N (100%) Sin regulación 1... 10 V* DALI*
	Luminarias alimentadas por la red eléctrica
Tensión de alimentación	220-240Vca
Frecuencia	50/60Hz
Equipoelectrónico	Clase I
Protección c/sobre tensiones	4kV - 6 kV
Factor de potencia (λ)	≥ 0,95 ≤ 15%
Protección eléctrica de la luminaria	Clase I

* Depende del modelo

** Bajo demanda

Para mayor información técnica solicitar ficha técnica del Modulo Estanco

POTENCIAS Y MODELOS

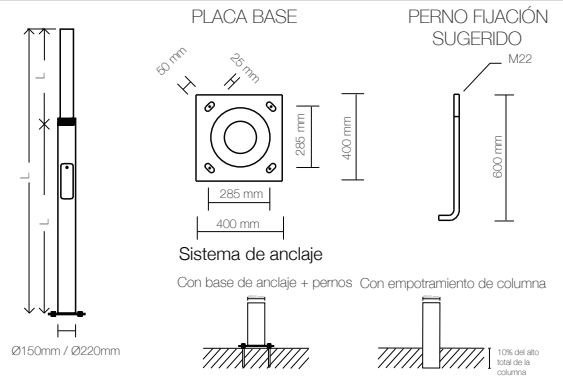
Módulos	Potencia	Flujo Luminoso	Eficacia	Emisión
1	25 W	3.375lm	135 lm/W	Ascendente
12	80 W	10.800 lm	135 lm/W	Vertical
24	160 W	21.600 lm	135 lm/W	Vertical

SISTEMA DE FIJACIÓN

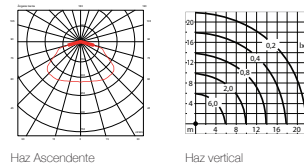
Fijación	A base se hormigón en piso
Grado IP grupo óptico	IP65
GradolK	IK08
Superficie al viento	≲ 0,88 m²
Peso	Máx 55 kg

Apto telegestión Externa

DIMENSIONES



FOTOMETRÍAS



SUMINISTRO Y EMBALAJE

Embalado en caja de cartón reciclable con etiqueta identificativa para proteger el producto durante el transporte y almacenaje.

MANTENIMIENTO

Mantener limpia la superficie del difusor para conseguir el máximo flujo lumínico. Utilizar un trapo húmedo sin ningún tipo de producto agresivo ni detergente.

Encontranos en :



HECHO EN
ARGENTINA

www.iep-sa.com.ar

