MAIA

MINIMALISMO Y FUNCIONALIDAD

UNA LUMINARIA DE GRAN DISEÑO ESTÉTICO QUE CONVIVE CON SU ENTORNO Y MINIMIZA EL IMPACTO VISUAL. EQUIPADA CON TECNOLOGÍA LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN, Y ÓPTICAS EFICIENTES, LOGRA EXCELENTES RESULTADOS LUMÍNICOS EN CUALQUIER PROYECTO.

GARANTÍA 5 AÑOS

REC LIGHTING

MAIA

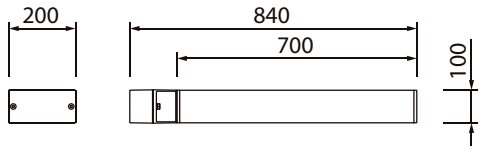
MINIMALISMO Y FUNCIONALIDAD

Adaptada a una amplia gama de entornos y con una gran variedad de opciones de instalación, MAIA puede integrarse fácilmente en cualquier entorno, desde plazas, andadores, vialidades, jardínes y parques. Integra ópticas de alto rendimiento y es compatible con sistemas inteligentes para lograr una gestión ecológica del alumbrado público. La luminaria MAIA se puede instalar en poste, también puede ser montado en la pared, adecuada para una gran variedad de condiciones de instalación.

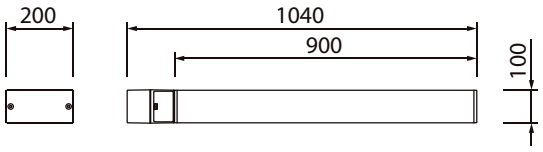
MAIA

MINIMALISMO Y FUNCIONALIDAD

		MAIA-S40	MAIA-S60	MAIA-M75	MAIA-M100
GENERAL	Lumens	5,800	8,700	10,875	14,500
	Efficacy	145 lm/w (±5%)			
	CCT	3000K-4000K - 5000K			
	Optics	Type II, Type III, Type IV, Type V			
	CRY	>70Ra			
	LED	Lumileds 5050			
	Driver	INVENTRONICS			
	Color Finish	SILVER, BRONZE			
ELECTRICAL	Power	40	60	75	100
	Input Voltage	120 - 277VAC 60HZ			
	Dimming	0 -10 V			
	Power Factor	> 0.92			
	Surge Protection	10kV/5kA			
	Ik Grade	IK08			
PHYSICAL & LISTING	Tempearature	-40°C to 45°C			
	Aerodynamics	0.178 Resistance			
	Mounting	120mm diameter max pole			
	Listings	CE / ROHS / NOM			
	Ip Rating	IP66			
	Warranty	5 years			



MAIA S

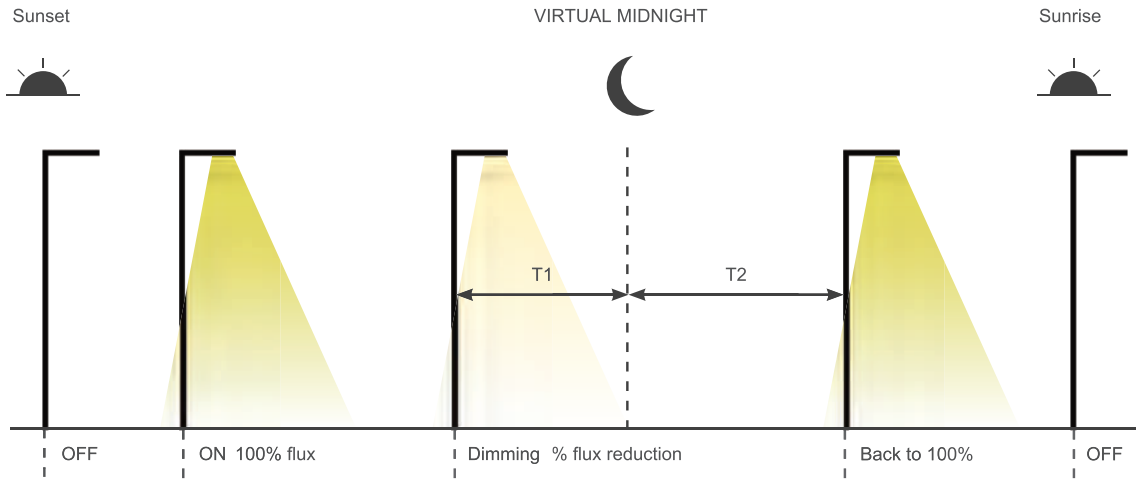


MAIA M

MAIA

MINIMALISMO Y FUNCIONALIDAD

CONTROL
Y MANEJO DE LA LUZ



VIRTUAL MIDNIGHT

El modo VIRTUAL MIDNIGHT es especialmente útil en el alumbrado público, ya que reduce automáticamente la potencia a determinadas horas de la noche, sin necesidad de ningún otro sistema de control externo. Tanto el nivel de reducción de potencia como las horas (horas antes de medianoche T1-horas después de medianoche T2) pueden ajustarse en sitio o en fábria durante la fase de montaje del producto. Esto supone una importante optimización del consumo energético y, por consiguiente, un ahorro de energía.

IoT Ready Zhaga

Esta solución inteligente permite programar una reducción del flujo luminoso a distancia a través de sistemas de comunicación WI-FI. Cuando no se requiere el máximo flujo de iluminación, como por ejemplo en mitad de la noche o en zonas con poca circulación de vehículos y peatones, la reducción del flujo luminoso mantendrá los niveles de iluminación dentro de los estándares de seguridad a la vez que se ahorra energía. El sistema requiere la adición de un sensor especial en el cabezal del producto.