

CLÁSICAS

PRAGA

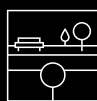


PRAGA

La luminaria PRAGA está especialmente diseñada para integrarse en el paisaje urbano de los centros históricos con la tecnología más eficiente y respetando su personalidad.



Plaza pública



Parque / jardín



Calle



Calle peatonal



Avenida



Zona comercial



PRAGA

LUMINARIA LED CLÁSICA

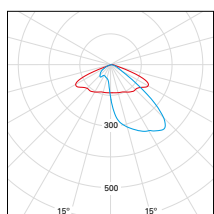


Tª COLOR: ND L 4000 K | WDL 3000 K*

ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA: >70

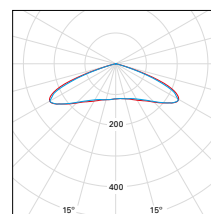
FLUJO AL HEMISFERIO SUPERIOR (FHS INST.): <1% (zonas E1 / E2)

ÓPTICA II MEDIA



cd/klm n = 100%

ÓPTICA V SIMÉTRICA



cd/klm n = 100%

— C0 - C180 — C90 - C270

DESCARGA

El catálogo digital, certificados,
instructivos y curvas IES.



* Bajo demanda, consultar tiempo de entrega

Luminaria Simon **PRAGA** de fundición inyectada de aluminio. Fijación post-top 3/4 "G . Adaptación a fijaciones de Ø60 mm mediante adaptador. Cubierta cónica con embellecedor. Sistema de disipación de temperatura interno. Acceso al equipo y mantenimiento por la parte superior con apertura mediante tornillos de acero inoxidable.

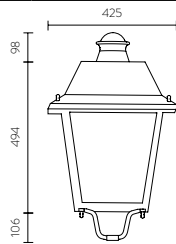
Índice de protección **IP66** para la luminaria completa, con válvula depresora en el grupo óptico para mantener constante la presión y evitar la entrada de humedad, e índice de resistencia al impacto **IK09**.

Posibilidad de montaje de dos distribuciones fotométricas: II Media y V Simétrica.

Posibilidad de dos temperaturas de color: 4000K de línea y 3000K* bajo demanda, ideal para zonas coloniales, ccentros históricos y pueblos mágicos.

Los grupos lumínicos Istanium LED pueden ser sustituidos y actualizados, permitiendo extender la vida útil de la luminaria. Porcentaje de Flujo luminoso hacia el Hemisferio Superior (FHS inst.) inferior al 1%. Con equipo electrónico de **Clase I** y tensión de alimentación 120-277V 50/60 Hz. Protección contra sobre tensiones de 12 kA y posibilidad de incluir protección adicional a 22 kA. Acabado estándar en color Simon negro mate BKTECH. Dimensiones 425x698x425 mm. Luminaria certificada por la normativa mexicana correspondiente.

DIMENSIONES Y SISTEMAS DE FIJACIÓN



Fijación post-top	Fijación a tubo roscado 3/4" G x 50 mm
Superficie al viento	0,18 m ²
Peso	12kg

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MATERIALES

IP	IP66
IK	IK09
Cuerpo	Fundición inyectada de aluminio
Sistema de cierre	Mediante tornillos de acero inoxidable
Sistema de fijación	Fundición inyectada de aluminio

ACABADOS

Cuerpo	Negro mate BKTECH
---------------	-------------------

PARÁMETROS ELÉCTRICOS

Temperatura de operación	-10 °C ... +50 °C
Regulación	1N (100%) Sin regulación
	Luminarias alimentadas por la red eléctrica
Tensión de alimentación	120-277 V
Frecuencia	50 / 60 Hz
Protección contra sobre tensión	12 kA (Posibilidad de incrementar hasta 22 kA)
Factor potencia (cos φ a máx. carga)	≥ 0,95
Protección eléctrica de la luminaria	Clase I
Potencia según modelos	24 LED
	50 W
	54 W
	60 W

NORMAS Y CERTIFICADOS



Normativa aplicable: NOM-003-SCFI-2014

Garantía 5 años (Con opción de extensión de garantía, consultar con su asesor comercial).

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. Lubricar las juntas de estanqueidad y reemplazarlas cuando estén cuarteadas. Lubricar los cierres y/o las bisagras de las partes móviles. Mantener limpia la superficie de radiación térmica para no perder flujo lumínico ni acortar la vida de los LEDs.

* Bajo demanda, consultar tiempo de entrega



CONFIGURA TU LUMINARIA PRAGA

Modelo	Difusor	Cable	Óptica	Tª de color	Potencia	Equipo	Regulación	Protección	Acabado	Descripción	
PRGMPB										Simon PRAGA M BASIC Istanium® LED, tamaño M, fijación post-top, cubierta tipo colonial	
	GTF									Difusor de vidrio templado transparente plano inastillable (IK09)	
		5								Precableado de instalación (5 m)	
			2M_							Óptica II Media	
			VS_							Óptica V Simétrica	
				NDL						Luz de día neutra – 4000K	
				WDL						Luz de día cálida – 3000K*	
						_50W700				50 W 700 mA	5,439 lm @ 4000 K
						_54W750				54 W 750 mA	5,781 lm @ 4000 K
						_60W810				60 W 810 mA	6,247 lm @ 4000 K
							IAMXQ				Equipo electrónico a 120-277V 50/60 Hz, protección estándar contra sobretensiones 12kA
						IAMXR				Equipo electrónico a 120-277V 50/60 Hz, protección estándar contra sobretensiones 22kA	
							1N_			Sin regulación (on/off)	
								C1		Protección eléctrica de la luminaria Clase 1	
									BKTECH	Color Negro Mate	

* Bajo demanda, consultar tiempo de entrega

REFERENCIAS BASE

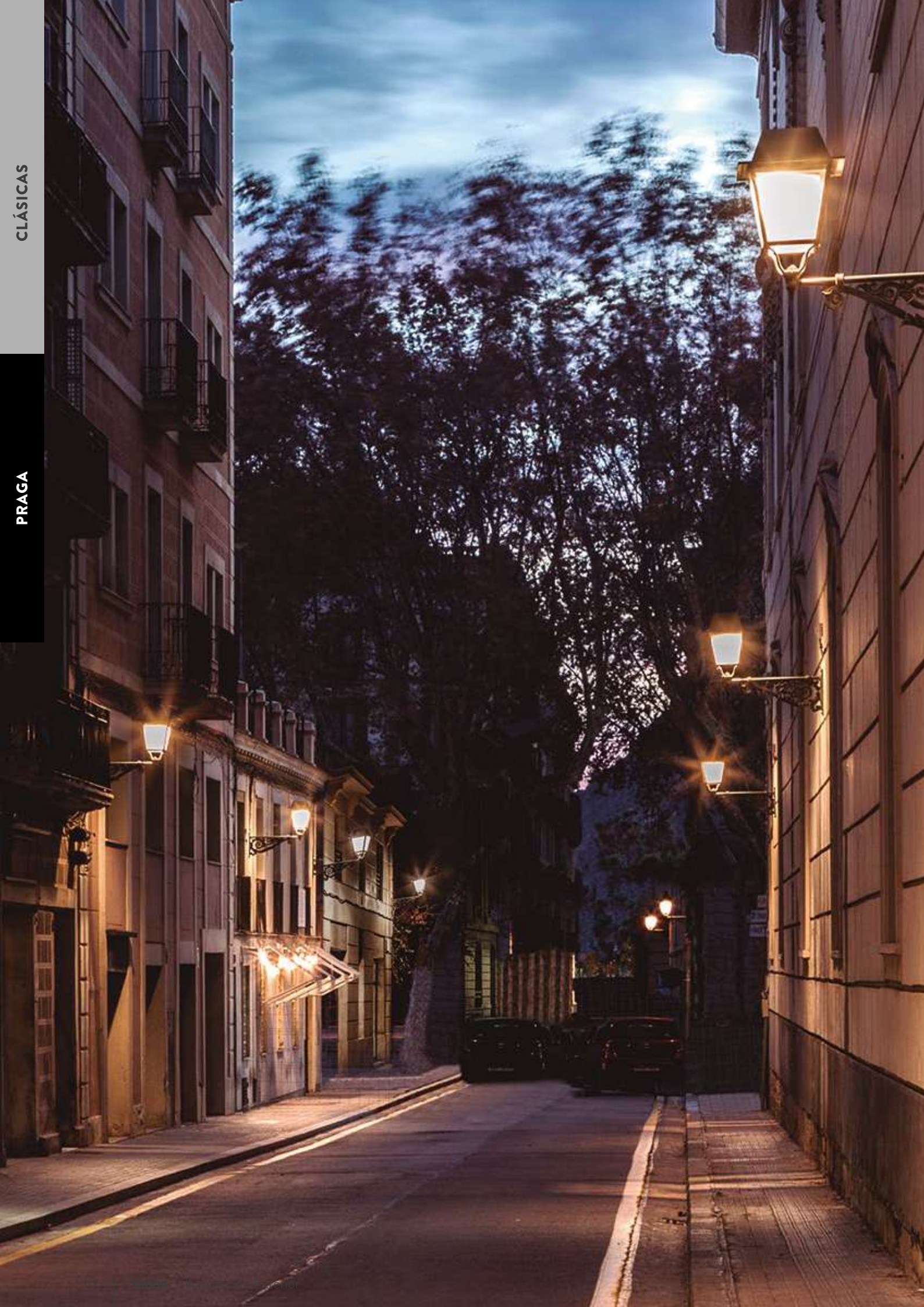
Descripción Comercial	Potencia	Flujo luminoso	Configuración	II MEDIA	
				Código comercial	Código comercial
PRAGA 60W 4000K II MEDIA	60W	7,137	PRGMPBGTFO2M_NDL_60W810IAMXP1N__C1BKTECH	861-601M40A	861-601M40ASB09F
PRAGA 54W 4000K II MEDIA	54W	6,377	PRGMPBGTFO2M_NDL_50W700IAMXP1N__C1BKTECH	861-541L40A	861-501K40ASB09F
PRAGA 50W 4000K II MEDIA	50W	6,761	PRGMPBGTFO2M_NDL_54W750IAMXP1N__C1BKTECH	861-501K40A	861-541L40ASB09F
PRAGA 60W 3000K II MEDIA	60W	7,137	PRGMPBGTFO2M_WDL_60W810IAMXP1N__C1BKTECH	861-601M30A	861-601M30ASB09F
PRAGA 50W 3000K II MEDIA	50W	6,377	PRGMPBGTFO2M_WDL_50W700IAMXP1N__C1BKTECH	861-501K30A	861-501K30ASB09F

Descripción Comercial	Potencia	Flujo luminoso	Configuración	V SIMÉTRICA	
				Código comercial	Código comercial
PRAGA 60W 4000K V SIMÉTRICA	60W	7,137	PRGMPBGTFOVS_NDL_50W700IAMXP1N__C1BKTECH	861-601M40C	861-601M40CSB09F
PRAGA 50W 4000K V SIMÉTRICA	50W	6,377	PRGMPBGTFOVS_NDL_50W700IAMXP1N__C1BKTECH	861-501K40C	861-501K40CSB09F
PRAGA 60W 3000K V SIMÉTRICA	60W	7,137	PRGMPBGTFOVS_WDL_60W810IAMXP1N__C1BKTECH	861-601M30C	861-601M30CSB09F
PRAGA 50W 3000K V SIMÉTRICA	50W	6,377	PRGMPBGTFOVS_WDL_50W700IAMXP1N__C1BKTECH	861-501K30C	861-501K30CSB09F

El flujo de salida de la luminaria puede sufrir variaciones en torno al ± 6% respecto a los publicados atendiendo a la condición ambiental y/o a la evolución constante que experimenta la tecnología LED. La potencia de la luminaria puede sufrir variaciones en torno al ± 7% respecto a los publicados atendiendo a la condición ambiental y/o a la evolución constante que experimenta la tecnología.

CLÁSICAS

PRAGA



COMBINA TU LUMINARIA PRAGA CON:

COLUMNAS DECORATIVAS:



CLÁSICAS

PRAGA