

X3 URBAN

Luminaria para iluminación urbana.

Cuerpo: aluminio.

Optica: lentes PMMA.

Diffusor: PC.

Distribución de la luz: simétrica (SM1) o asimétrica (AS7).

Acabado superficial: color grafito (RAL 7016). Otros colores, consultar.

Fuente de luz: LED.

Índice de reproducción cromática (CRI): CRI>70.

Temperatura de color (K): 2700K, 3000K, 4000K.

Tolerancia de color (SDCM): 3 elipses de MacAdam.

Equipo de alimentación: On-Off (HF), regulable 1-10V (HFR) o DALI (HFRD).

Grado de protección (IP): IP65.

Montaje: instalación directamente a suelo con los pernos de fijación.

Luminaire for urban lighting.

Housing: aluminium.

Optic: PMMA lenses.

Diffuser: PC.

Light distribution: symmetric (SM1) or asymmetric (AS7).

Surface finish: graphite (RAL 7016) colour. Other colours, on request.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>70.

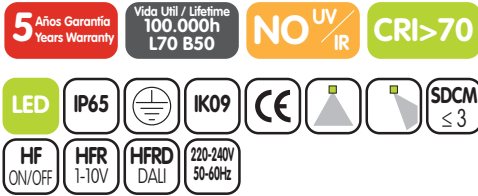
Colour temperature (K): 2700K, 3000K, 4000K.

Colour tolerance (SDCM): 3 MacAdam's ellipses.

Control gear: On-Off (HF), 1-10V dimmable (HFR) or DALI dimmable (HFRD).

Protection degree (IP): IP65.

Mounting: directly to ground with anchorage bolts.



X3 URBAN AS7

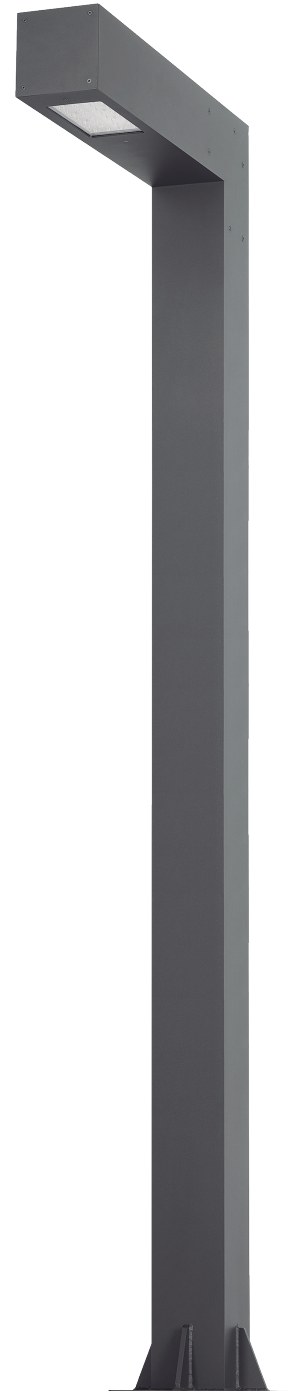
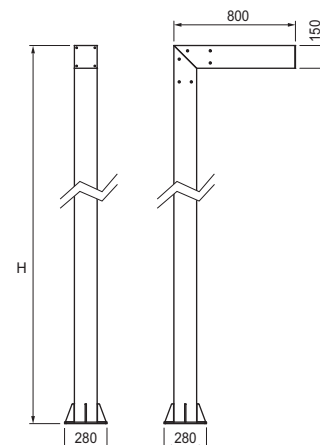
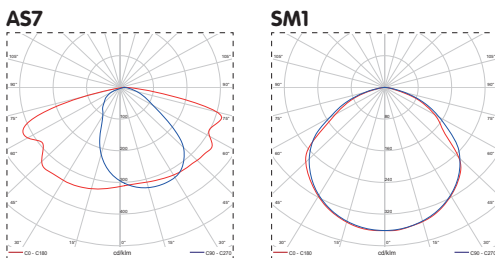
W	Im* 2700K	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	Tª Amb	H	Kg
32	3600	3800	4000	> 70	-30°C +50°C	2500	24,0
42	4900	5200	5500	> 70	-30°C +50°C	3000	24,0
58	6700	7100	7500	> 70	-30°C +50°C	3500	24,0
82	8950	9500	10000	> 70	-30°C +50°C	4000	24,0
						5000	24,0

*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.

X3 URBAN SM1

W	Im* 2700K	Im* 3000K	Im* 4000K	CRI	Tª Amb	H	Kg
32	3850	4100	4300	> 70	-30°C +50°C	2500	24,0
42	5250	5600	5900	> 70	-30°C +50°C	3000	24,0
58	7150	7600	8000	> 70	-30°C +50°C	3500	24,0
82	9550	10150	10700	> 70	-30°C +50°C	4000	24,0
						5000	24,0

*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.



Ejemplo para componer una referencia. Example to compose a reference.

Modelo	Optica	Potencia	K	CRI	Alimentación	H
Model	Optic	Power	K	CRI	Control gear	H
X3 URBAN	SM1	32W	4000K	CRI70	HF	H2500