

X3 PIER S

Luminaria para iluminación vial.

Cuerpo: aluminio.

Difusor: PC.

Acabado superficial: color negro (RAL 9005) o gris (RAL 7015). Otros colores, consultar.

Distribución de la luz: simétrica o asimétrica.

Fuente de luz: LED.

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

Temperatura de color (K): 3000K, 4000K, 5000K.

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.

Luminaire for street lighting.

Housing: aluminium.

Diffuser: PC.

Surface finish: black (RAL 9005) or grey (RAL 7015) colour. Other colours, on request.

Light distribution: symmetric or asymmetric.

Light source: LED.

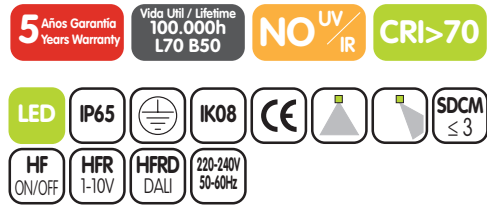
Colour rendering index (CRI): CRI>70.

Colour temperature (K): 3000K, 4000K, 5000K.

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

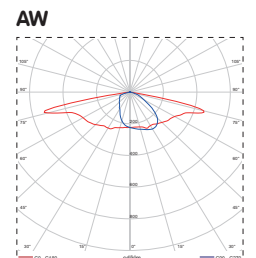
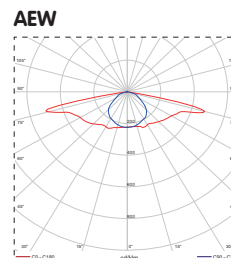
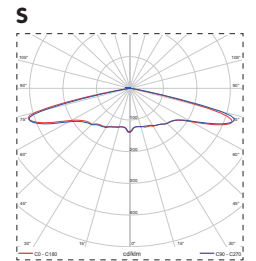
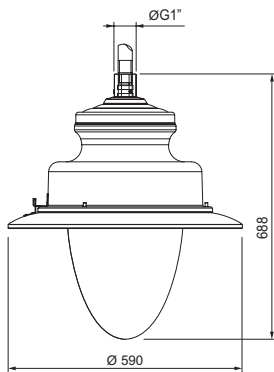
Control gear: On-Off (HF), 1-10V dimmable (HFR) or DALI dimmable (HFRD).

Protection degree (IP): IP65.



W	LED/ mA	Im* 3000K	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	Tª Amb	Kg
35	16D700	3600	3700	3800	> 70	-40°C +55°C	7,60
45	20D700	4600	4700	4800	> 70	-40°C +55°C	7,60
50	24D700	5400	5500	5600	> 70	-40°C +55°C	7,60
60	28D700	6100	6200	6300	> 70	-40°C +55°C	7,60
70	32D700	6900	7000	7100	> 70	-40°C +55°C	7,60

*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
Model	Optic	Power	K	CRI	Control gear
X3 PIER S	S	50W	4000K	CRI70	HF

La rápida evolución tecnológica del LED modifica de manera continua sus prestaciones. Los datos aquí facilitados son orientativos.

BiAR Lighting, S.L. se reserva el derecho para realizar ligeras modificaciones técnicas sin previo aviso.

The rapid technological evolution of LED changes continuously its performance.

The data provided here are approximate.

BiAR Lighting, S.L. reserve the right to make slight changes in technical data without previous notice.