

## X3 TAG

Luminaria para iluminación vial.

**Cuerpo:** aluminio inyectado.

**Cubierta:** cristal templado transparente.

**Distribución de la luz:** asimétrica.

**Acabado superficial:** color gris (RAL 9023). Otros colores, consultar.

**Fuente de luz:** LED.

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

**Temperatura de color (K):** 2200K, 3000K, 4000K, 5700K.

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

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

**Protección sobretensión:** 10kV.

**Grado de protección (IP):** IP66.

**Montaje:** espiga inclinable para la instalación por la parte superior o lateral del poste (Ø60mm).

Luminaire for street lighting.

**Housing:** die-cast aluminium.

**Cover:** clear tempered glass.

**Light distribution:** asymmetric.

**Surface finish:** grey colour (RAL 9023). Other colours, on request.

**Light source:** LED.

**Colour rendering index (CRI):** CRI>70.

**Colour temperature (K):** 2200K, 3000K, 4000K, 5700K.

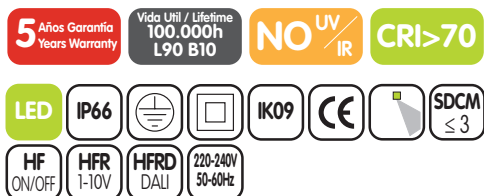
**Colour tolerance (SDCM):** 3 MacAdam's ellipses.

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

**Surge protection:** 10kV.

**Protection degree (IP):** IP66.

**Mounting:** tiltable spigot for top or side pole installation (Ø60mm).



W	LED/mA	lm* 2200K	lm* 3000K	lm* 4000K	lm* 5700K	CRI	T° Amb	Kg
33	32D350	5218	5349	5644	5644	> 70	-25°C +55°C	7,00
50	32D530	7522	7711	8136	8136	> 70	-25°C +55°C	7,00
68	32D700	9498	9737	10274	10274	> 70	-25°C +55°C	7,00
83	32D830	11162	11442	12074	12074	> 70	-25°C +55°C	7,00
99	32D1000	13493	13833	14597	14597	> 70	-25°C +55°C	7,00
49	48D350	7836	8033	8477	8477	> 70	-25°C +55°C	7,00
75	48D530	11398	11685	12330	12330	> 70	-25°C +55°C	7,00
87	48D600	12766	13088	13810	13810	> 70	-25°C +55°C	7,00
102	48D700	14348	14709	15521	15521	> 70	-25°C +55°C	7,00
110	48D750	15276	15660	16525	16525	> 70	-25°C +55°C	7,00
124	48D830	16787	17210	18160	18160	> 70	-25°C +55°C	7,00
134	48D900	17919	18370	19385	19385	> 70	-25°C +55°C	7,00
149	48D1000	19609	20103	21213	21213	> 70	-25°C +55°C	7,00
66	64D350	10376	10638	11225	11225	> 70	-25°C +55°C	7,00
100	64D530	15175	15557	16416	16416	> 70	-25°C +55°C	7,00
116	64D600	16763	17185	18133	18133	> 70	-25°C +55°C	7,00
126	64D650	18247	18706	19739	19739	> 70	-25°C +55°C	7,00
136	64D700	19595	20088	21198	21198	> 70	-25°C +55°C	7,00
165	64D830	22192	22750	24007	24007	> 70	-25°C +55°C	7,00
125	80D530	18752	19224	20286	20286	> 70	-25°C +55°C	7,00
145	80D600	20897	21423	22606	22606	> 70	-25°C +55°C	7,00
170	80D700	23713	24309	25651	25651	> 70	-25°C +55°C	7,00

\*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C \*Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C with optic 201A.



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

Modelo	Optica	LED/mA	Potencia	K	CRI	Alimentación	Clase
Model	Optic	LED/mA	Power	K	CRI	Control gear	Class
X3 TAG	201A	32D350	33W	4000K	CRI70	HF	Clase I

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.

## Opticas disponibles Available optics

