

## SOL MAX

Proyector exterior para montaje en superficie.

**Cuerpo:** aluminio inyectado y junta de silicona.

**Reflector:** aluminio anodizado mate.

**Cubierta:** cristal templado transparente.

**Acabado superficial:** color negro (RAL 9005).

**Distribución de la luz:** simétrica.

**Fuente de luz:** LED.

**Índice de reproducción cromática (CRI):** CRI>70, CRI>80.

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

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

**Equipo de alimentación:** On-Off (HF).

**Grado de protección (IP):** IP65.

**Montaje:** escuadra de fijación en acero pintado.

**Áreas de aplicación:** zonas exteriores en general, áreas industriales, almacenes y pabellones deportivos, entre otros.

Outdoor floodlight for surface mounting.

**Housing:** die-cast aluminium and silicone gaskets.

**Reflector:** matt anodised aluminium.

**Cover:** clear tempered glass.

**Surface finish:** black colour (RAL 9005).

**Light distribution:** symmetric.

**Light source:** LED.

**Colour rendering index (CRI):** CRI>70, CRI>80.

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

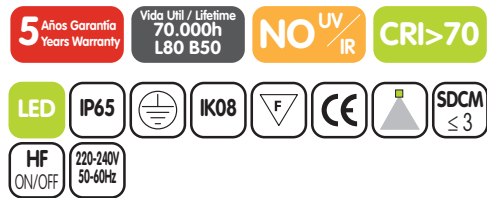
**Colour tolerance (SDCM):** 3 MacAdam's ellipses.

**Control gear:** On-Off (HF).

**Protection degree (IP):** IP65.

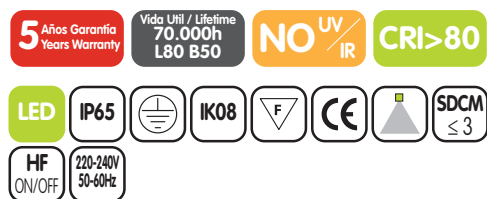
**Mounting:** supporting brackets in painted steel.

**Areas of application:** outdoor spaces, industrial areas, warehouses, sport centres and others.



W	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	Tª Amb	▲	L	A	H	Kg
50	6500	6500	> 70	-30°C +55°C		220	295	50	2,00
80	10400	10400	> 70	-30°C +55°C		245	350	55	3,00
100	13000	13000	> 70	-30°C +55°C	110°	295	380	60	3,80
150	19500	19500	> 70	-30°C +55°C		330	430	60	5,60
200	26000	26000	> 70	-30°C +55°C		360	470	60	5,80

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



W	Im* 4000K	Im* 5000K	CRI	Tª Amb	▲	L	A	H	Kg
50	6000	6000	> 80	-30°C +55°C		220	295	50	2,00
80	9600	9600	> 80	-30°C +55°C		245	350	55	3,00
100	12000	12000	> 80	-30°C +55°C	110°	295	380	60	3,80
150	18000	18000	> 80	-30°C +55°C		330	430	60	5,60
200	24000	24000	> 80	-30°C +55°C		360	470	60	5,80

\*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	Potencia	K	CRI	Alimentación
Model	Power	K	CRI	Control gear
SOL MAX	100W	4000K	CRI70	HF

