

# KRONOS <sup>Led::</sup>

---

## TOP-HOR



KRONOS TOP-HOR

EXTERIOR



salvi  
lighting barcelona

Led::

# KRONOS TOP-HOR

## Características Técnicas

Esta línea de producto es la eficiencia escenificada. Un diseño para reducir su impacto industrial que hace que sea una luminaria ligera, funcional y muy eficiente preparada para incorporar sistema de monitorización y control a distancia. Diseño: L. Elizalde.

Ideal para iluminar carreteras, autopistas y autovías ,calles, avenidas, zonas residenciales.

Para instalar de 6 a 14m de altura.

Dimensiones características: 600 x 350 x 70

Potencia máxima 250W / Flujo máximo 37380lm.

Luminaria compuesta de cuerpo, tapa superior y fijación en aleación de aluminio tipo EN AC 44300 de bajo contenido en cobre (<0.1%). Entrada de cable mediante prensaestopas metálico. Con superficie circular plana para toma ZHAGA o NEMA. Fijación horizontal o vertical a terminal diámetro 60 mm con orientación 110 grados.

Cierre/apertura manual para un mantenimiento sin herramientas, junta de estanquidad de silicona cerrada, placa para fijación de driver y electrónica en compartimiento independiente.

Peso aprox.: 7,4 Kg

IP66 / IK09

Difusor de vidrio plano templado.

6 o 36 Leds de alta eficiencia en disposición lineal.

Los LED fijados al cuerpo principal transmiten el calor por conducción, y el cuerpo mismo disipa por convección el calor al exterior de forma eficiente.

Set de lentes independientes de diseño propio en PMMA óptico con rendimiento de hasta el 93%. Opcionalmente reflector trasero recuperador de flujo en PMMA inyectado y aluminizado con alto índice de reflectividad (95%). La amplia gama de lentes y reflectores disponibles permite solucionar todas las necesidades fotométricas de forma óptima.

Temperatura de color: 3000°K o 4000°K. Opcionalmente para zonas con protección medioambiental: 2200°K o 2700°K.

FHS < 0,1%.

CRI mínimo 70.

Vida útil : L90B10 > 100.000 h (consultar según tipo de LED y configuración).

Voltaje AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Clase I / Clase II opcional.

Color Gris Plata G2. Otros colores disponibles.

Normas: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62384, EN 50102, CE.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

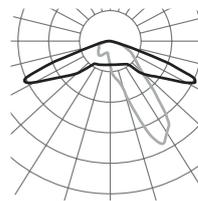


KRONOS TOP-HOR

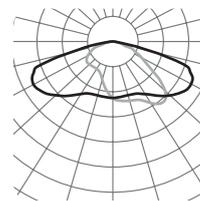


## Fotometrías

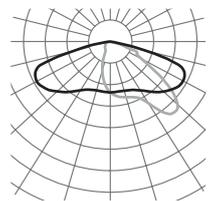
LONGITUDINAL ESTRECHA F1M6



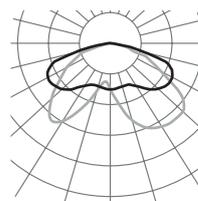
LONGITUDINAL F2M2



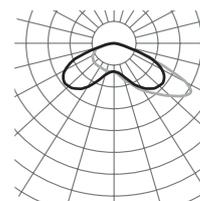
LONGITUDINAL F2M0



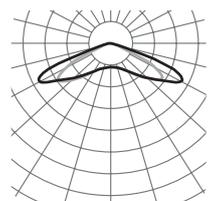
LONGITUDINAL ANCHA F3M3



FRONTAL F4M2



SIMÉTRICA EXTENSIVA F5M1



Consultar el configurador de producto para otras opciones.

## Versiones

PCB	3000K		4000K			
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
145	350	32	5180	161	5320	166
	500	46	7140	155	7420	161
	700	64	9380	146	9800	153
215	350	48	7770	161	7980	166
	500	69	10710	155	11130	161
	700	96	14070	146	14700	153
285	350	64	10360	161	10640	166
	500	91	14280	156	14840	163
	800	146	21000	143	21840	149
286	350	64	10360	161	10640	166
	500	91	14280	156	14840	163
	600	109	16520	151	17360	159
355	350	80	12950	161	13300	166
	500	114	17850	156	18550	162
	700	159	23450	147	24500	154
425	350	96	15540	161	15960	166
	500	137	21420	156	22260	162
	700	191	28140	147	29400	153
426	350	96	15540	161	15960	166
	500	137	21420	156	22260	162
	600	164	24780	151	26040	158
14W	350	59	8400	142	8960	151
	500	84	11620	138	12460	148
	900	150	18900	126	20300	135
21W	350	88	12600	143	13440	152
	500	125	17430	139	18690	149
	700	175	23310	133	24780	141
28W	350	117	16800	143	17920	153
	500	167	23240	139	24920	149
	600	200	27160	135	29120	145

