

Iluminación LED Deportiva Exterior - Túneles



Por su estética, **alto desempeño fotométrico** y energético, **AREA LED** es ideal para la **iluminación de grandes áreas** en exteriores; **exaltado** los lugares donde sea instalada.

AREA LED

Para ambientes como **escenarios deportivos**, vallas publicitarias, **fachadas**, áreas comerciales e industriales.



ESPECIFICACIONES GENERALES:

Descripción

Fabricado en aluminio inyectado a alta presión, estructura robusta y estilizada, con acabado en pintura en polvo poliéster, resistente a la corrosión. Montaje a superficies horizontales y verticales. Módulo LED Independientes. Conjunto Electronico separado del conjunto óptico. disipación térmica. Excelente coeficiente de utilización y altan eficiencia fotométrica.

Flujo Luminoso** (Lm):	8.800 - 21.000 Lúmenes	18.700 - 36.000 Lúmenes
Vataje del sistema:	74 - 175 W.	157 - 312 W
Fotometría:	PO2 (Haz Medio)	PO2 (Haz Medio)
Temperatura de Color:	4000 K Opción 5700 K	4000 K Opción 5700 K
Voltaje:	120 - 277 V	120 - 277 V
Driver y Dimming:	Fijo, opción dimerizable (Consultar)	Fijo, opción dimerizable (Consultar)
Vida útil (L70):	100.000 Horas ***	100.000 Horas ***
IK:	09 (Carcasa), 08 (Vidrio)	09 (Carcasa), 08 (Vidrio)
IP:	66	66
Temperatura de trabajo:	(-) 35 °C a (+) 50 °C	(-) 35 °C a (+) 50 °C
Cierre:	Con Vidrio	Con Vidrio

	L (mm)	A (mm)	H (mm)	Peso (kg)
AREA LED I	500 mm	300 mm	150 mm	13
AREA LED II	850 mm	300 mm	150 mm	20

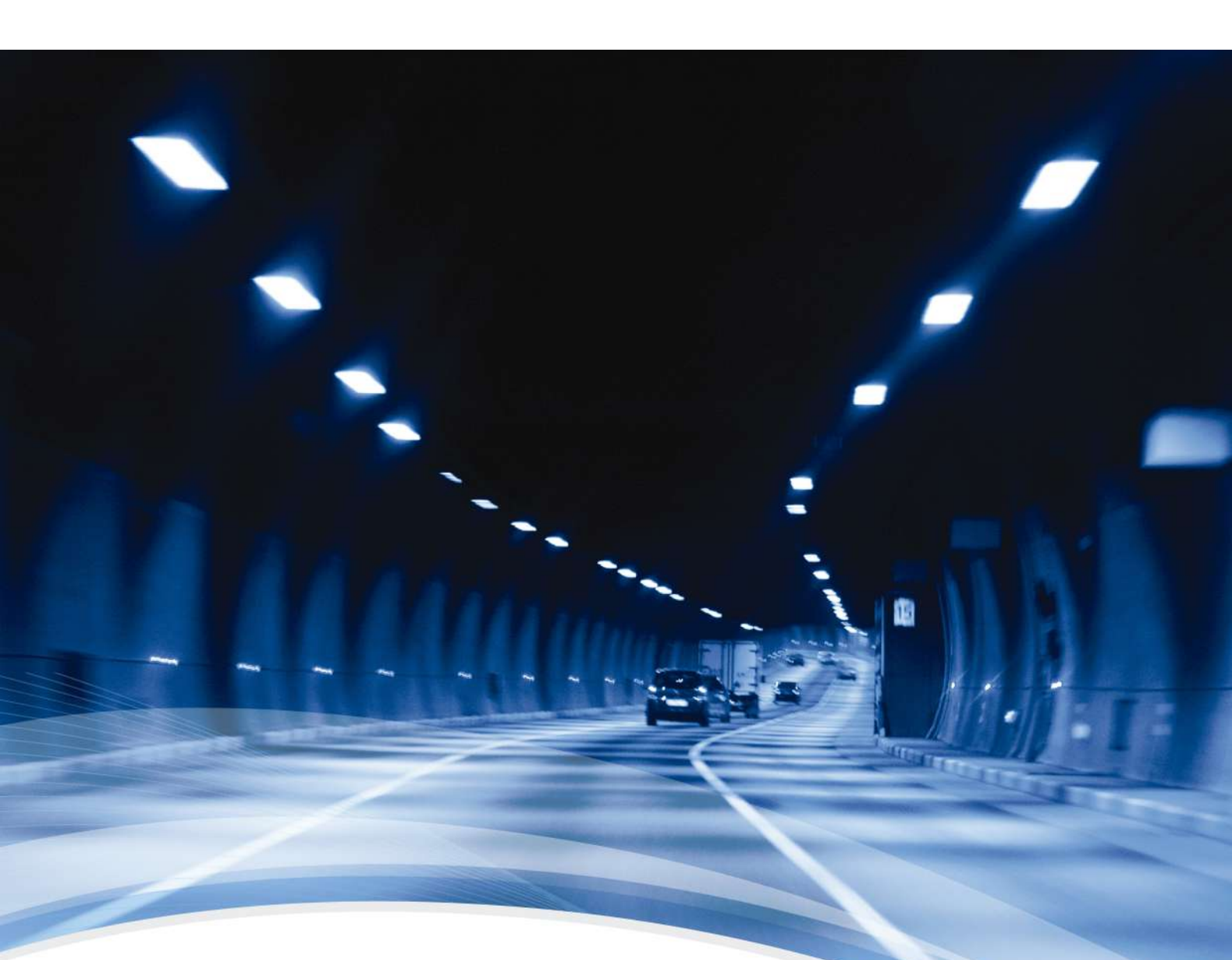


REFERENCIA	AREA LED I				AREA LED II		AREALED I MP			
CANT. LEDS	32	48	64	80	128	160	128	192	256	320
POTENCIA (W)**	74	104	149	175	291	312	70	103	136	169
FLUJO LUMINICO (Lm)*	8800	12800	18900	21000	33000	36000	9925	14588	19835	22263
CODIGO	19203	18830	18967	18716	18722	18364	22616	22617	22618	22609

* Total de salida de la luminaria

** Potencia total de la luminaria (incluye las perdidodas del Driver)

*** De acuerdo con IES LM-80 TM-21



Cali: Fabrica y oficinas: Calle 15 No. 32-598 - Autopista Cali-Yumbo KM 2, Zona Industrial.
Conmutador (57-2) 666 88 88 Fax: (57-2) 666 89 99. Móvil: (57) 314 790 9600 - (57) 317 657 3315

A.A. 1515 - E- mail: roy@royalpha.com.co

Planta puerto tejada: Zona Franca, Puerto Tejada Vía guachene

Bogota: Conmutador(57-1) 613 2577 Móvil: (57) 314 790 9590

E-mail: bogota@royalpha.com.co

Bucaramanga: Tel: (57-7) 648 4822 Móvil: (57) 314 790 9591

E-mail: bucaramanga@royalpha.com.co

Barranquilla: Tel (57-4) 347 3401 Móvil: (57) 314 790 9592

E-mail: bquilla@royalpha.com.co

Medellin: Tel (57-4) 347 3401 Móvil: (57) 314 790 9585

E-mail: medellin@royalpha.com.co

Ventas internacionales:: Conmutador (57-2) 666 88 88 ext 108/114/126. Móvil: (57)

E-mail:export@royalpha.com.co

WWW.ROYALPHA.COM.CO

Las descripciones, dimensiones y características presentadas en este catalogo, son de carácter informativo. ROY ALPHA S.A. se reserva el derecho de efectuar sin previo aviso, las modificaciones que considere necesarias en sus productos