



Luminaria		Generación		Tamaño		Cierre		Fuente de luz + Temperatura de Color + nº Leds + Intensidad	Distribución óptica		Fijación		Voltaje (V)		Clase eléctrica		Equipo/Regulación		CLO		Protección Sobretensiones		Base de Conexión		Sensor		Nodo de Comunicación		Color	
ATH	Athlos	1	Generación 1	U	1 módulo, con caja unida a luminaria. (1)	CC	Vidrio plano	Consultar Tablas adjuntas	ACE2	al. Long. 30° y ap. trans. 35° (Tipo II) (3)	H01	Horquilla (5)	B	120-277	1	Clase I	RD	Regulable por protocolo DALI (LRD)	Z	Sin CLO	P	Con protector (10kV - 10kA)	S	Sin base	S	Sin sensor	SO	Sin nodo	722B	Gris sombra RAL 7022 liso brillante
				c	1 módulo, con caja en columna. (1)				SCE2	al. Long. 10° y ap. trans. 10° (Tipo I) (3)						A0	Regulable por protocolo 0-10V (A0)													
				w	2 módulos, con caja unida a luminaria. (2)				SCE3	al. Long. 30° y ap. trans. 30° (Tipo I) (4)																				
				d	2 módulos, con caja en columna. (2)				SCE4	al. Long. 60° y ap. trans. 60° (Tipo VS) (4)																				
									SCE5	al. Long. 90° y ap. trans. 90° (Tipo V) (4)																				
									SCM2	al. Long. 120° y ap. trans. 120° (Tipo V) (4)																				

EXCLUSIONES E INCLUSIONES LUMINARIA
1. Tamaño U y C, sólo disponible con 240 LEDs y 816 LEDs.
2. Tamaño W y D, sólo disponible con 480 LEDs y 1632 LEDs.
3. Distribución óptica, ACE2 y SCE2 sólo disponible con 240 LEDs y 480 LEDs.
4. Distribución óptica, SCE3, SCE4, SCE5 y SCM2, sólo disponible con 816 LEDs y 1632 LEDs.
5. La luminaria siempre va con horquilla. Opcionalmente caja montada en columna.

ACCESORIOS
1. Cable 25m.
2. Paralumen superior.
3. Puntero láser.

EXCLUSIONES E INCLUSIONES ACCESORIOS
1. Para cable de 25m, sólo disponible con, C (1 módulo, en columna) y D (2 módulos, en columna). Un cable por módulo.



#### ATHLOS 4000K

Codificación	Tº de color (K)	Nº LEDs	Corriente de funcionamiento (mA)	Flujo útil total (lm)	Potencia total con Driver (W)	Eficacia 25°C (lm/W)	Factor de Potencia (Ø)
089.4.240.L	4000	240 (Solo con SCE2)	700	89260	600	150	0,99
064.4.240.L	4000	240 (Solo con ACE2)	700	63919	600	108	0,99
082.4.816.1	4000	816 (Solo con SCE3, SCE4, SCE5, SCM2)	100	82068	600	138	0,99
180.4.480.L	4000	480 (Solo con SCE2)	700	180148	1200	151	0,99
130.4.480.L	4000	480 (Solo con ACE2)	700	130217	1200	109	0,99
168.4.1K6.1	4000	1632 (Solo con SCE3, SCE4, SCE5, SCM2)	100	167581	1200	140	0,98

#### ATHLOS 5700K

Codificación	Tº de color (K)	Nº LEDs	Corriente de funcionamiento (mA)	Flujo útil total (lm)	Potencia total con Driver (W)	Eficacia 25°C (lm/W)	Factor de Potencia (Ø)
092.W.240.L	5700	240 (Solo con SCE2)	700	91624	600	149	0,99
066.W.240.L	5700	240 (Solo con ACE2)	700	66077	600	109	0,99
083.W.816.1	5700	816 (Solo con SCE3, SCE4, SCE5, SCM2)	100	82615	600	134	0,99
187.W.480.L	5700	480 (Solo con SCE2)	700	187237	1200	156	0,99
134.W.480.L	5700	480 (Solo con ACE2)	700	134373	1200	112	0,99
163.W.1K6.1	5700	1632 (Solo con SCE3, SCE4, SCE5, SCM2)	100	162743	1200	136	0,98

**Tolerancias:** Flujo de los LED +- 7%. Potencia total de la luminaria +- 9%.

**Nota:** Datos correctos en la fecha de impresión. La empresa se reserva el derecho de modificar los valores en cualquier momento.



C. & G CARANDINI, S.A.U. Verneda nº 66-70, E-08107 Martorelles (Barcelona)

Tel +34 93.317.40.08 - Fax +34 93.317.18.90 - carandini@carandini.com - www.carandini.com