

ECOLED

50W
100W
150W

Iluminación de Alta Potencia Larga Vida Útil Bajo Consumo



ENERGÍA RESPONSABLE

Denominación Comercial	ECOLED		
Descripción	Luminaria LED para alumbrado público		
Modelo	ECO 050	ECO 100	ECO 150
Potencia consumida total máxima	50 Watt	100 Watt	150 Watt
Tensión de entrada	200-240 VCA		
Corriente de entrada máxima	0,23 A	0,50 A	0,70 A
Equipo Auxiliar / Fuente de Alimentación	SI		
Rango de frecuencia	50 Hz		
Factor de potencia	>0.9	>0.9	>0.9
Temperatura ambiente	-40°C a +50°C		
Montaje	Horizontal		
Torque de ajuste para fijación de luminaria	2.5 N·m		
Altura máxima de instalación	15 metros		
Máxima superficie proyectada al viento (m ²)	0,06	0,10	0,12
Encapsulado de Chip LED	SMD		
Eficiencia lumínica LED	120 lm/w ±5%		
Eficiencia lumínica luminaria completa	100 lm/w ±5%		
Lúmenes totales LED	>6000 lm	>12000 lm	>18000 lm
Lúmenes totales luminaria completa	>5000 lm	>10000 lm	>15000 lm
Temperatura de Color	6000K. Otros colores a pedido		
Índice de Reproducción Cromática (CRI)	> 70		
Vida útil estimada	50.000 hs		
Grado de protección luminaria	IP65		
Peso neto (kg)	0,85	1,47	197
Peso bruto (kg)	0,96	1,64	2,22
Dimensiones totales (Alto x Ancho x Largo) mm	48*140*398	55*182*525	72*180*590



CE EMC LVD

Bv. Bulnes 2250
B° Pueyrredón
Córdoba capital

0800 888 5213
0351-4525213

facebook.com/ingemar
www.ingemar.com.ar
comercial@ingemar.com.ar