

LUMINARIAS LED DE ALUMBRADO PÚBLICO



elux



elux



Componentes:

INVENTRONICS

Driver con funcionamiento garantizado



LUMILEDS

Chip de alta duración



2 AÑOS DE GARANTÍA DE FÁBRICA



PROTECCIÓN SOBRETENSIONES (OPCIONAL)



LARGA VIDA ÚTIL (100.000,0 H)



COMPATIBLE CON TELEGESTIÓN



PROTECCIÓN PARA EXTERIORES

LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

	SL100A	SL150A	SL200A
Potencia	100W	150W	200W
Voltaje de alimentación	220-240 Vac, 50/60 Hz		
Factor de potencia	>0,95		
Protección de sobretensión	10kA/20kA; 10kV/20kV (opcional)		
Driver	INVENTRONICS		
Control	Programable, dimmable, apto para telegestión (0-10V)		
Clase de aislamiento	Clase I / Clase II (opcional, previo requerimiento)		

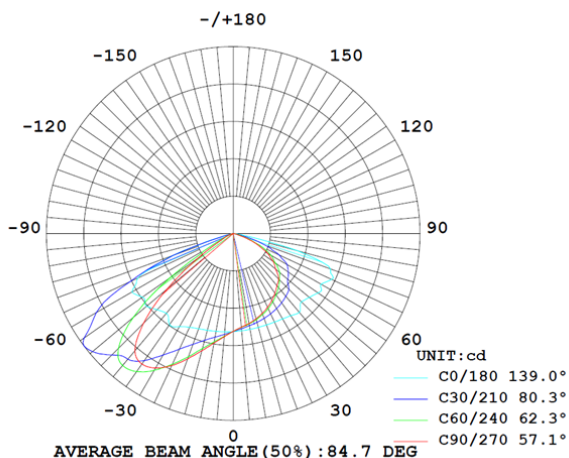
INFORMACIÓN ÓPTICA

Chip LED	PHILIPS-Lumileds 3030 o 5050 (bajo requerimiento)		
Flujo luminoso	14.000 lm	21.000 lm	28.000 lm
Eficiencia	140 lm/W (150 lm/W, bajo requerimiento)		
Temperatura de color	4500K-5000K (otros, bajo requerimiento)		
CRI	>Ra80		
Ángulo de distribución	120°		

DIMENSIONES Y MONTAJE

Dimensiones de la luminaria	615x233x100 mm	675x260x100	726x310x113 mm
Peso de la luminaria	5,2 kg	6,3 kg	8,6 kg
Brazo de la luminaria	Regulable de 0° a 90°		
Material	Aluminio fundido a alta presión		
	Vidrio templado		
	Lentes cubiertos de policarbonato		
Color	Gris		
Protección IK	IK08		
Protección IP	IP66		

FOTOMETRÍA



VIDA ÚTIL Y GARANTÍA

Temperatura de trabajo	-30°C a +50°C
Humedad de trabajo	10% a 90%
Vida útil	100.000 horas (L70)
Garantía	2 años



elux



Componentes:

INVENTRONICS

Driver con funcionamiento garantizado



LUMILEDS

Chip de alta duración



2 AÑOS DE GARANTÍA DE FÁBRICA



PROTECCIÓN SOBRETENSIONES (OPCIONAL)



LARGA VIDA ÚTIL (100.000,0 H)



COMPATIBLE CON TELEGESTIÓN



PROTECCIÓN PARA EXTERIORES

LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

	LD40	LD50	LD60
Potencia	40W	50W	60W
Voltaje de alimentación	100-240/277 Vac, 50/60 Hz		
Factor de potencia	>0,95		
Protección de sobretensión	5kA/10kA; 5kV/10kV (opcional)		
Driver	INVENTRONICS		
Control	Programable, dimmable, apto para telegestión (0-10V)		
Clase de aislamiento	Clase I / Clase II (opcional, previo requerimiento)		

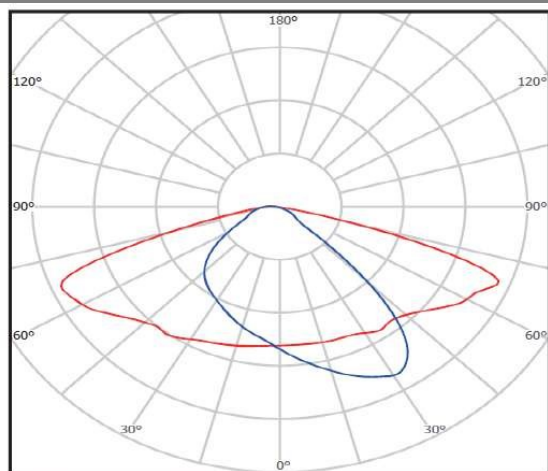
INFORMACIÓN ÓPTICA

Chip LED	PHILIPS-Lumileds 3030 o 5050 (bajo requerimiento)		
Flujo luminoso	5.680 lm	7.100 lm	8.520 lm
Eficiencia	142 lm/W (150 lm/W, bajo requerimiento)		
Temperatura de color	4500K-5000K (otros, bajo requerimiento)		
CRI	>Ra70		
Ángulo de distribución	120°		

DIMENSIONES Y MONTAJE

Dimensiones de la luminaria	447x179x77 mm	447x179x77	447x179x77 mm
Peso de la luminaria	2,2 kg	2,3 kg	2,3 kg
Material	Aluminio fundido a alta presión		
	Vidrio templado		
	Lentes cubiertos de policarbonato		
Color	Gris		
Protección IK	IK10		
Protección IP	IP66		

FOTOMETRÍA



— C0 - C180 — C90 - C270

unit: cd

VIDA ÚTIL Y GARANTÍA

Temperatura de trabajo	-40°C a +50°C
Humedad de trabajo	10% a 90%
Vida útil	100.000 horas (L70)
Garantía	2 años



elux



FOTOCÉLULA

INFORMACIÓN TÉCNICA

	3 PINES
Estándar norma	ANSIC136.10&UL773
Rango de voltaje	120-277 Vac
Rango de potencia	1000W/1800VA
Nivel de iluminación encendida	10-16 Lux
Nivel de iluminación apagada	< 65 Lux
Potencia de consumo	0,7W a 120 Vac

BASE

INFORMACIÓN TÉCNICA

	3 PINES	7 PINES
Estándar norma	ANSIC136.10&UL773	
Rango de voltaje	120-277 Vac	
Rango de potencia	1000W/1800VA	

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES

INFORMACIÓN TÉCNICA

	5kv	10kv
Rango de voltaje	100—277 Vac	
Rango de frecuencia	47-63 Hz	
Tiempo de respuesta	L-N≤ 25ns; N-PE≤100ns; L-PE≤100ns	

LA PAZ:

Calle Capitán Ravelo esq. Gral. Zapata N° 2007
Edificio Taborga I, Mezanine (Detrás Monoblock UMSA)
Teléfono/Fax: (+591-2) 2443989 / 2444876
Celular: +(591) 72029716—71541369
email: ventas2@iluminacionled.com.bo

SANTA CRUZ:

Av. Paragua entre 3er y 4to anillo,
esq. calle P. P. Urquijo No 3400
Teléfono: +(591-3) 3489208
Celular: +(591) 72029871
email: ventas.scz@iluminacionled.com.bo