

MACROLED®

Streetlight STANDARD

50W- 100W - 150W - 200W



Rango de Tensión

AC120-265V~

Ángulos apertura

Asimétrico

Vida útil

50.000hs

Temperaturas

4000K - 5700K

Protección

IP65 - IK08

Garantía

5 años

Una marca de: 

 Consultas
info@macroled.la

 Web
www.macroled.com.ar



Streetlight STANDARD

150W - 100W - 150W - 200W

MACROLED®



valores expresados en mm

Características Eléctricas

Modelo	SLG2-50W-740	SLG2-50W-757	SLG2-100W-740	SLG2-100W-757	SLG2-100W-857
Código EAN13	7428325620179	7428325619920	7428325619937	7428325619944	7428325620742
Tension	AC120-265V~	AC120-265V~	AC120-265V~	AC120-265V~	AC120-265V~
Frecuencia	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Corriente de entrada	228.9mA	228.9mA	448mA	448mA	448mA
Corriente de salida	0.63A	0.63A	1.26A	1.26A	1.26A
Potencia	50W	50W	100W	150W	100W
Tipo de driver	Powerswitch	Powerswitch	Powerswitch	Powerswitch	Powerswitch
Factor de Potencia (FP)	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9
THD	<15%	<15%	<15%	<15%	<15%
Dimeable	NO	NO	NO	NO	NO
EMC	PASS	PASS	PASS	PASS	PASS
SDCM	<6	<6	<6	<6	<6
Anti-High-Volt	1500V	1500V	1500V	1500V	1500V
ON-OFF Switch	30000	30000	30000	30000	30000
Protector SPD	10KV	10KV	10KV	10KV	10KV
No Flicker - sin parpadeo	flicker	flicker	flicker	flicker	flicker
Corriente de Irupcion (Inrush)	2KA	2KA	2KA	2KA	2KA
Tiempo de irrupcion Th50	0.42S	0.42S	0.78S	0.78S	0.78S
Clase de proteccion	I	I	I	I	I

Una marca de:



✉ Consultas
info@macroled.la

Web
www.macroled.com.ar



Streetlight STANDARD

150W - 100W - 150W - 200W

MACROLED®

Características Lumínicas

Modelo	SLG2-50W-740	SLG2-50W-757	SLG2-100W-740	SLG2-100W-757	SLG2-100W-857
Lumenes Lm/w	150lm/W	150lm/W	150lm/W	150lm/W	150lm/W
Flujo Luminoso	7500LM +-10%	7500LM +-10%	15000LM +-10%	15000LM +-10%	15000LM +-10%
Temperatura de color	4000K	5700K	4000K	5700K	5700K
Angulo de Apertura	Asimétrico	Asimétrico	Asimétrico	Asimétrico	Asimétrico
CRI	>70	>70	>70	>70	>80
tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Marca LED	SANAN	SANAN	SANAN	SANAN	SANAN
Tiempo de arranque	<1s	<1s	<1s	<1s	<1s
Vida útil	50000Hs	50000Hs	50000Hs	50000Hs	50000Hs
UGR	<27	<27	<27	<27	<27
Certificado LM80	si	si	si	si	si
Desviacion estandar de igualacion de colores	<5	<5	<5	<5	<5
Grupo de seguridad fotobiologica acc. EN62778	si	si	si	si	si

Características Materiales

Modelo	SLG2-50W-740	SLG2-50W-757	SLG2-100W-740	SLG2-100W-757	SLG2-100W-857
Tamaño	161x390x95mm	161x390x95mm	186x476x95mm	186x476x95mm	186x476x95mm
Peso	1.2Kg	1.2Kg	1.5Kg	1.5Kg	1.5Kg
Material del cuerpo	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Material del lente	PC	PC	PC	PC	PC
Conector	Cable L,N,T	Cable L,N,T	Cable L,N,T	Cable L,N,T	Cable L,N,T
Color de carcasa	gris	gris	gris	gris	gris
Largo del cable	30cm	30cm	30cm	30cm	30cm
Ángulo brazo	15°	15°	15°	15°	15°
Tipo de montaje	60mm	60mm	60mm	60mm	60mm
Garantía de proveedor	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años
Garantía en Pack	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años
Temperatura de operacion	-20°-45°	-20°-45°	-20°-45°	-20°-45°	-20°-45°
Proteccion IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Proteccion IK	Ik08	Ik08	Ik08	Ik08	Ik08

Temperaturas

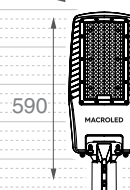
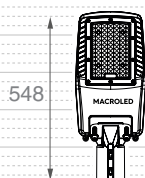
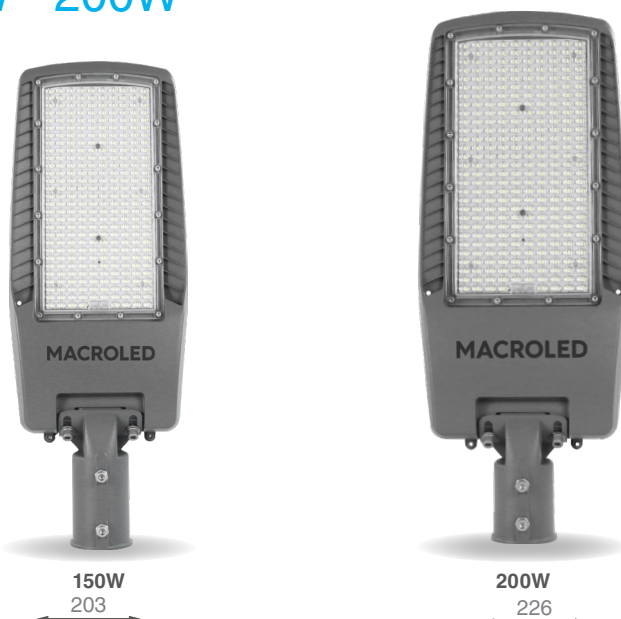
Modelo	SLG2-50W-740	SLG2-50W-757	SLG2-100W-740	SLG2-100W-757	SLG2-100W-857
Tipo de Blanco	Blanco Neutro	Blanco Frío	Blanco Neutro	Blanco Frío	Blanco Frío
Temperatura Color	4000K	5700K	4000K	5700K	5700K
Flujo Luminoso	150lm/W	150lm/W	150lm/W	150lm/W	150lm/W



Streetlight STANDARD

150W - 100W - 150W - 200W

MACROLED®



valores expresados en mm

Características Eléctricas

Modelo	SLG2-150W-740	SLG2-150W-757	SLG2-200W-740	SLG2-200W-757
Código EAN13	7428325620414	7428325619951	7428325620278	7428325619968
Tension	AC120-265V~	AC120-265V~	AC120-265V~	AC120-265V~
Frecuencia	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Corriente de entrada	673.2mA	673.2mA	892.3mA	892.3mA
Corriente de salida	1.89A	1.89A	2.53A	2.53A
Potencia	150W	150W	200W	200W
Tipo de driver	Powerswitch	Powerswitch	Powerswitch	Powerswitch
Factor de Potencia (FP)	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9
THD	<15%	<15%	<15%	<15%
Dimeable	NO	NO	NO	NO
EMC	PASS	PASS	PASS	PASS
SDCM	<6	<6	<6	<6
Anti-High-Volt	1500V	1500V	1500V	1500V
ON-OFF Switch	30000	30000	30000	30000
Protector SPD	10KV	10KV	10KV	10KV
No Flicker - sin parpadeo	flicker	flicker	flicker	flicker
Corriente de Irupcion (Inrush)	2KA	2KA	2KA	2KA
Tiempo de irrupcion Th50	1.26S	1.26S	1.62S	1.62S
Clase de proteccion	I	I	I	I

Una marca de: **CORESA**

✉ Consultas
info@macroled.la

🌐 Web
www.macroled.com.ar



Streetlight STANDARD

150W - 100W - 150W - 200W

MACROLED®

Características Lumínicas

Modelo	SLG2-150W-740	SLG2-150W-757	SLG2-200W-740	SLG2-200W-757
Lumenes Lm/w	160lm/W	160lm/W	160lm/W	160lm/W
Flujo Luminoso	24000LM±10%	24000LM±10%	32000LM±10%	32000LM±10%
Temperatura de color	4000K	5700K	4000K	5700K
Angulo de Apertura	Asimétrico	Asimétrico	Asimétrico	Asimétrico
CRI	>70	>70	>70	>70
tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Marca LED	SANAN	SANAN	SANAN	SANAN
Tiempo de arranque	<1s	<1s	<1s	<1s
Vida útil	50000Hs	50000Hs	50000Hs	50000Hs
UGR	<27	<27	<27	<27
Certificado LM80	si	si	si	si
Desviacion estandar de igualacion de colores	<5	<5	<5	<5
Grupo de seguridad fotobiologica acc. EN62778	si	si	si	si

Características Materiales

Modelo	SLG2-150W-740	SLG2-150W-757	SLG2-200W-740	SLG2-200W-757
Tamaño	203x528x95mm	203x528x95mm	226x590x95mm	226x590x95mm
Peso	1.7Kg	1.7Kg	1.9Kg	1.9Kg
Material del cuerpo	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Material del lente	PC	PC	PC	PC
Conector	Cable L,N,T	Cable L,N,T	Cable L,N,T	Cable L,N,T
Color de carcasa	gris	gris	gris	gris
Largo del cable	30cm	30cm	30cm	30cm
Ángulo brazo	15°	15°	15°	15°
Tipo de montaje	60mm	60mm	60mm	60mm
Garantía de proveedor	5 años	5 años	5 años	5 años
Garantía en Pack	5 años	5 años	5 años	5 años
Temperatura de operacion	-20°-45°	-20°-45°	-20°-45°	-20°-45°
Proteccion IP	IP65	IP65	IP65	IP65
Proteccion IK	IK08	IK08	IK08	IK08

Temperaturas

Modelo	SLG2-150W-740	SLG2-150W-757	SLG2-200W-740	SLG2-200W-757
Tipo de Blanco	Blanco Neutro	Blanco Frío	Blanco Neutro	Blanco Frío
Temperatura Color	4000K	5700K	4000K	5700K
Flujo Luminoso	160lm/W	160lm/W	160lm/W	160lm/W

