

MACROLED®

Luminaria Pública

50w - 100w - 150w



Protección IP65 - IK08

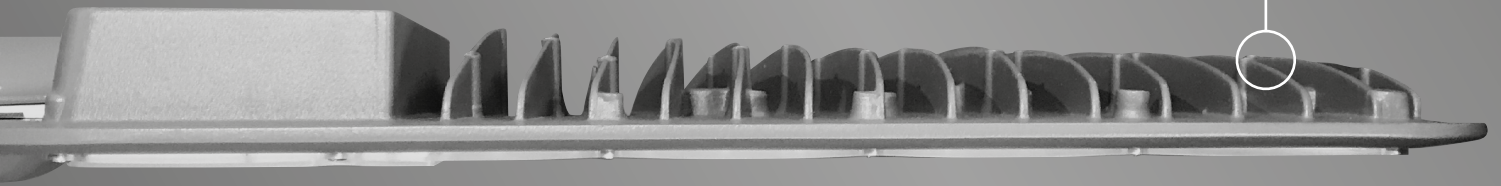
50.000 horas
Vida útil mejorada

Temperaturas
Frío

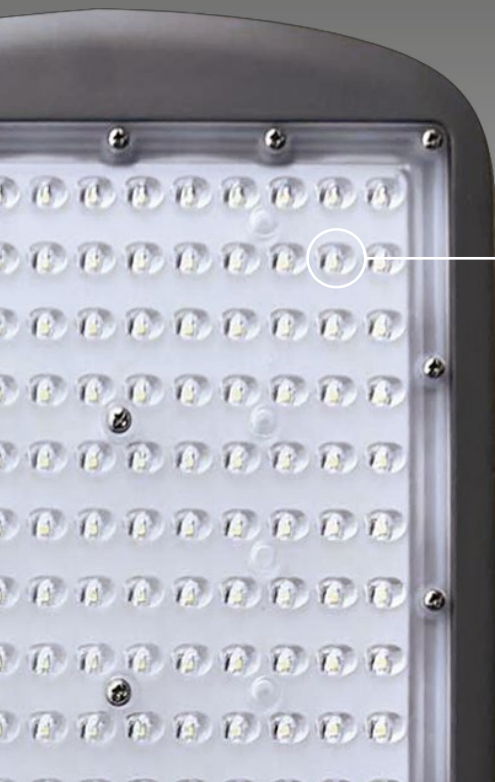
Garantía 3 años

Frecuencia
50-60Hz

Diseño SLIM
Ultra delgado



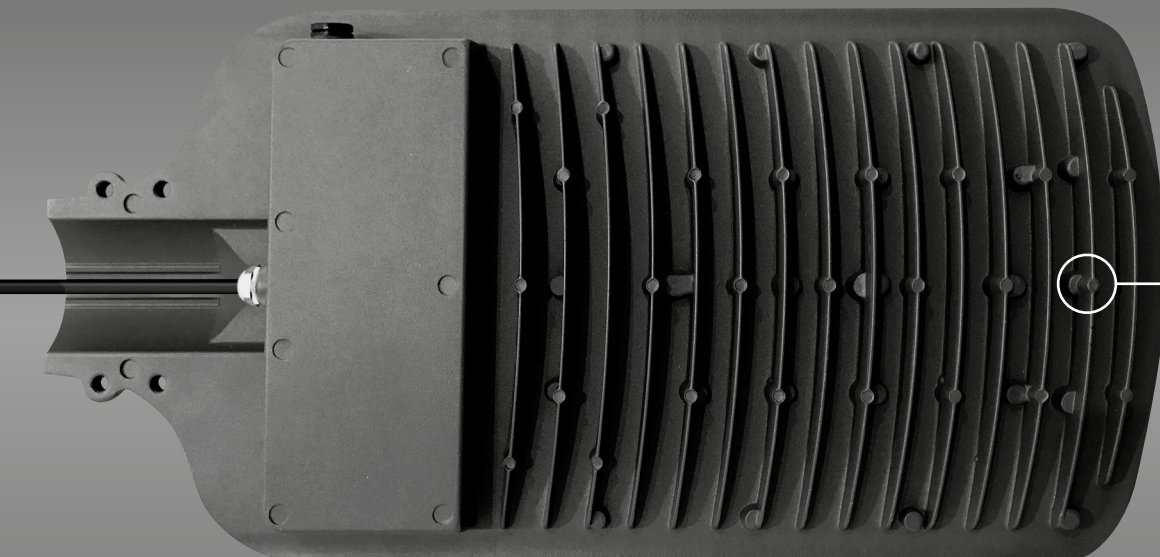
LED
SEOUL
120 Lúmenes por Watt



Válvula
Anti condensación



IK08 / IP65
Cuerpo de fundición
de aluminio alta presión



Luminaria Pública

50w - 100w - 150w

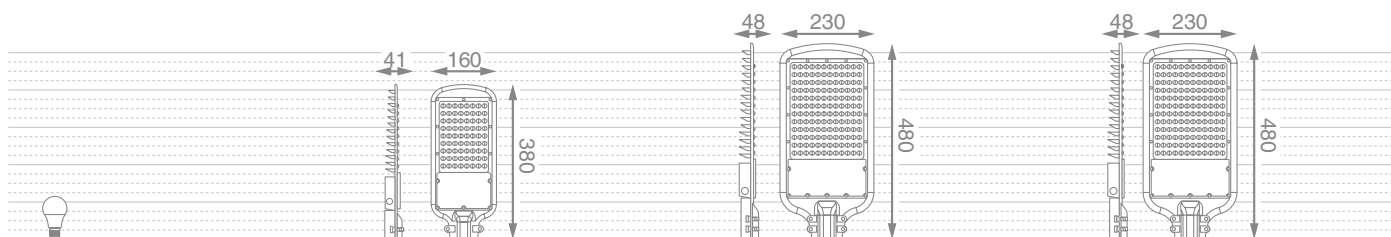
MACROLED®



50W



100W / 150W



valores expresados en mm

Características eléctricas

Modelo	SL-50W	SL-100W	SL-150W
Tensión	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
Potencia	50W	100W	150W
Corriente	550mA	1100mA	1650mA
Factor potencia	0.9	0.9	0.9
Frecuencia	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Anti-High-Volt	1500V	1500V	1500V
EMC	Si	Si	Si
Clase	I	I	I
ON/OFF Switch	15.000	15.000	15.000
SDCM	10	10	10
THD	<7	<7	<7
Protector SPD	4kV	4kV	4kV
Corriente de irrupción	<30	<50	<70
Tiempo de irrupción Th50	<280	<280	<280
Cantidad máx. de equipo por circuito B16 A	7	4	2
Cantidad máx. de equipo por circuito C10 A	7	4	2
Cantidad máx. de equipo por circuito C16 A	12	7	3
Temperatura	-20°C + 45°C	-20°C + 45°C	-20°C + 45°C
Flicker	-	No Flicker / Sin intermitencias	-



Luminaria Pública

50w - 100w - 150w

MACROLED®

Características lumínicas

Modelo	SL-50W	SL-100W	SL-150W
CRI	80Ra	80Ra	80Ra
Led SMD	3030-80pcs	3030-160pcs	3030-320pcs
Vida útil mejorada	50.000hs	50.000hs	50.000hs
Tiempo de arranque	0.5s	0.5s	0.5s
Dimeable	No	No	No
Certificado LM80	Si	Si	Si
UGR	N/A	N/A	N/A
Ángulo de apertura	105°	105°	105°
Desviación estándar de igualación de colores	<6	<6	<6
Grupo de seguridad fotobiológica acc. EN62778	RG1	RG1	RG1
Distribución Lumínica	Tipo III	Tipo III	Tipo III

Características materiales

Material de cuerpo	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Material de lente	PC	PC	PC
Temperatura de operación	-20° +45°	-20° +45°	-20° +45°
Protección IP	IP65	IP65	IP65
Protección IK	IK08	IK08	IK08
Largo del Cable	<30cm	<30cm	<30cm
Garantía	3 años	3 años	3 años
Color de carcasa	Negro	Negro	Negro
Tipo de montaje	Sobre poste	Sobre poste	Sobre poste
Numero de ciclos de conmutación	25000	25000	25000

Artefacto	Tamaño	160x380x47mm	230x480x48mm	230x480x48mm
	Peso	1,20Kg	2,27Kg	2,35Kg
Master	Tamaño	40,3x31x18,5 cm	50,3x23x25,5	50,3x23x25,5
	Cant	6pcs	4pcs	4pcs

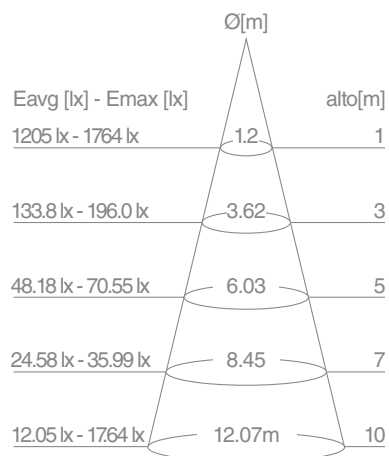
Temperaturas

Tipo de Blanco	Blanco Frío	Blanco Frío	Blanco Frío
Temperatura Color	5700K	5700K	5700K
Flujo Luminoso	6.000lm / 120lm x W	12.000lm / 120lm x W	18.000lm / 120lm x W

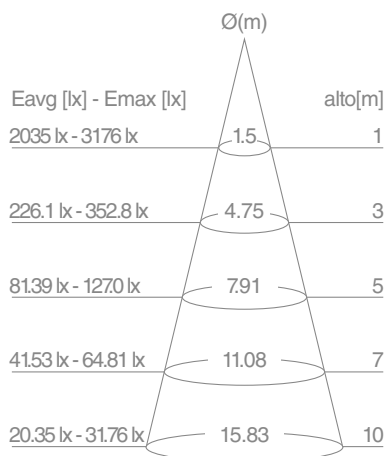


Fotometrías

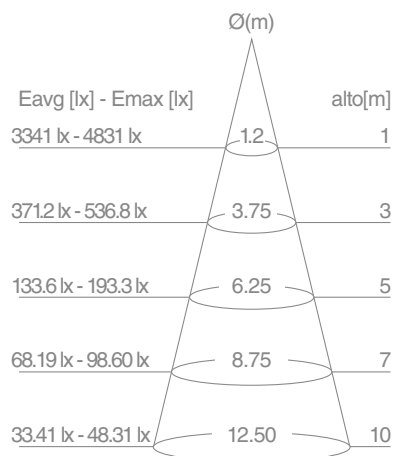
Luminaria Pública 50W



Luminaria Pública 100W

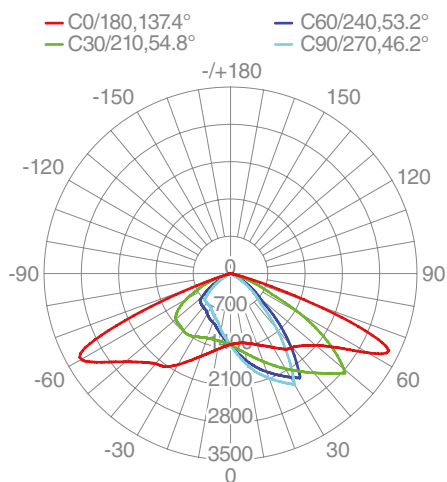


Luminaria Pública 150W



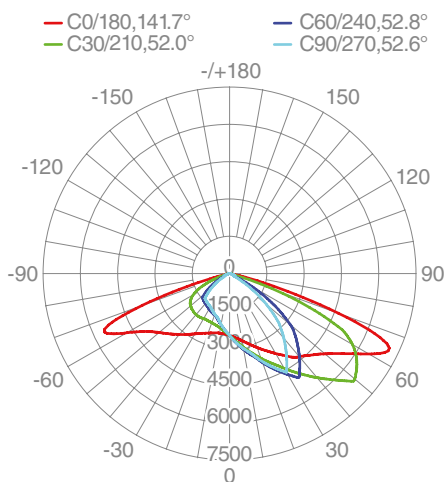
Luminaria Pública 50W

Unidad: cd



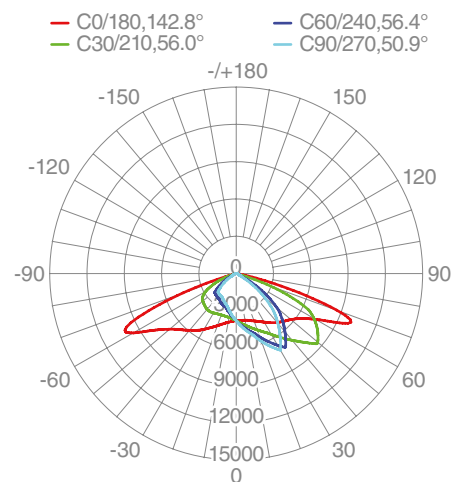
Luminaria Pública 100W

Unidad: cd



Luminaria Pública 150W

Unidad: cd



Descargas

Certificaciones

Fotometría / IES

Tabla UGR

Manual de usuario

