

MACROLED®

Luminaria Pública

200w



Protección IP65 - IK08

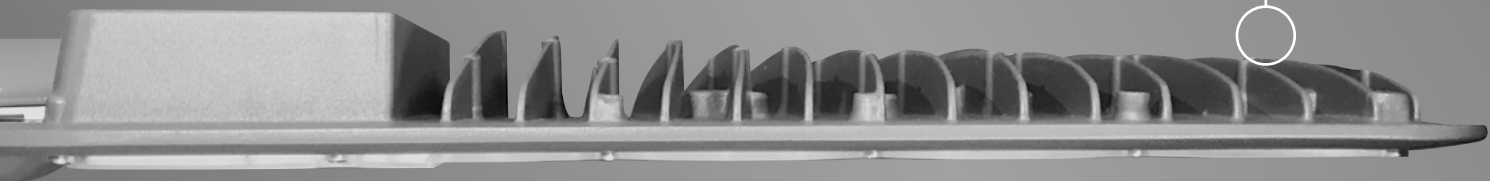
50.000 horas
Vida útil mejorada

Temperaturas
Frío

Garantía 3 años

Frecuencia
50-60Hz

Diseño SLIM
Ultra delgado



LED
SEOUL
120 Lúmenes por Watt



Válvula
Con válvula que
evita la condensación

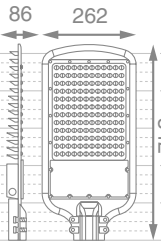


IK08 / IP65
Cuerpo de fundición
de aluminio alta presión



Luminaria Pública
200w

MACROLED®



valores expresados en mm

Características eléctricas	
Modelo	SL-200W
Tensión	AC100-240V
Potencia	200W
Corriente	2200mA
Factor potencia	0.9
Frecuencia	50-60 Hz
Anti-High-Volt	1500V
EMC	Si
Clase	I
ON/OFF Switch	15.000
SDCM	10
THD	<7
Protector SPD	4kV
Corriente de irrupción	<70
Tiempo de Irrupción Th50	<500
Cantidad máx. de equipo por circuito B16 A	2
Cantidad máx. de equipo por circuito C10 A	2
Cantidad máx. de equipo por circuito C16 A	3
Temperatura	-20°C + 45°C
Flicker	No Flicker / Sin intermitencias



Características lumínicas

Modelo	SL-200W
CRI	80Ra
Led SMD	3030-288pcs
Vida útil mejorada	50.000hs
Tiempo de arranque	0.5s
Dimerizable	No
Certificado LM80	Si
UGR	N/A
Ángulo de apertura	145°
Desviación estándar de igualación de colores	<6
Grupo de seguridad fotobiologica acc. EN62778	RG1
Distribución Lumínica	Tipo III

Características materiales

Material de cuerpo	Aluminio
Material de lente	PC
Temperatura de operación	-20° +45°
Protección IP	IP65
Protección IK	IK08
Largo del Cable	<30cm
Garantía	3 años
Color de carcasa	Negro
Tipo de montaje	Diámetro máx de poste: Ø70mm
Numero de ciclos de conmutación	25000

Artefacto	Tamaño	542x262x86mm
	Peso	4700gr
Master	Tamaño	295,278,567mm
	Cant	3pcs

Temperaturas

Tipo de Blanco	Blanco Frio
Temperatura Color	5700K
Flujo Luminoso	24.000lm / 120lm x W



Fotometrías

ESQUEMA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD EN PLANES C

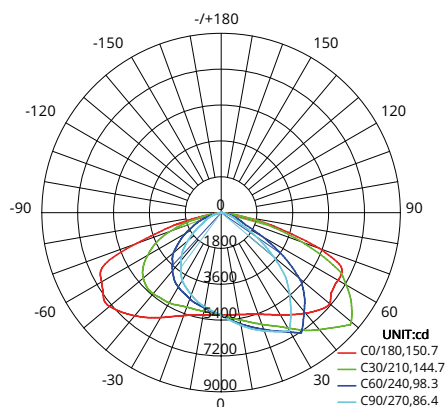
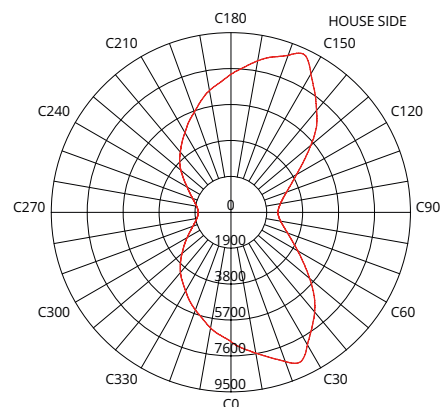
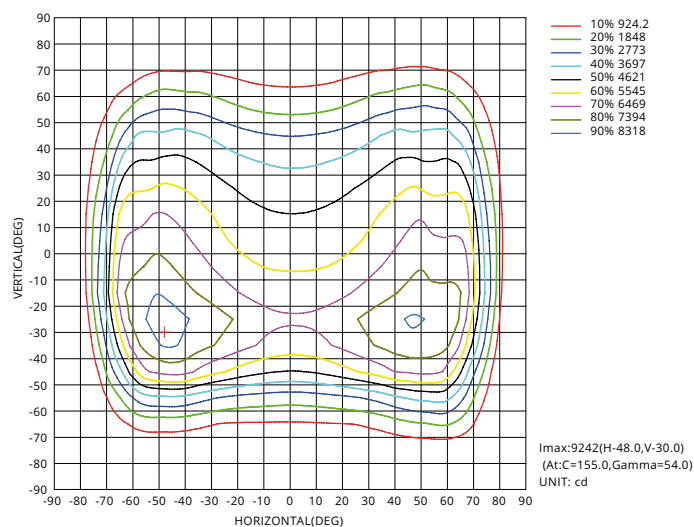


DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD MÁXIMA DE LA SUPERFICIE DEL CONO

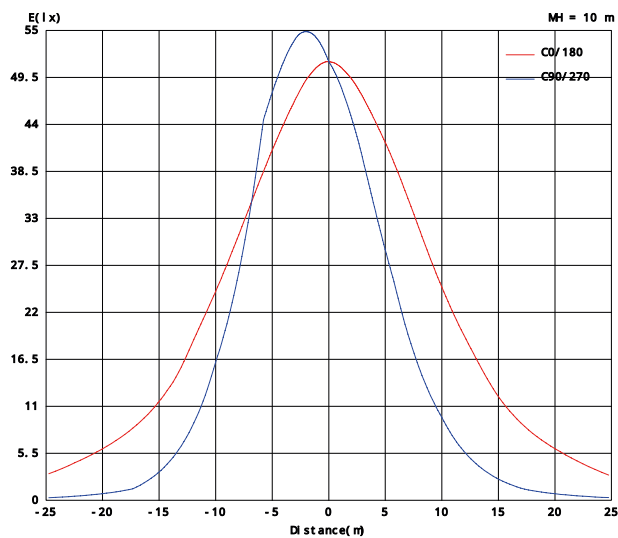


Max @ Y= 54.0DEG DEL LADO DE LA CALLE

DIAGRAMA DE ISOCANDELA



CURVA DE ILUMINANCIA PLANA



Descargas

Certificaciones

Fotometría / IES

Tabla UGR

Manual de usuario

