



## LUMINARIA PÚBLICA ROMA

La serie AOL01 de luminarias públicas, están diseñadas por los ingenieros R&D de Shine y distribuidas por POWERLED, sus diseños se basan en las principales demandas para una iluminación más eficiente en carreras y calles, adoptando materiales y técnicas patentadas por Shine, después de pasar por exhaustivas pruebas ambientales. La luminaria Roma se convierte en una perfecta luz de apariencia sencilla, fácil de instalar, sin mantenimiento y larga vida útil.



### NOTA:

La información contenida en ésta ficha técnica se considera actualizada hasta el día de su publicación. Para verificar la vigencia de la misma contacte a uno de nuestros asesores de venta.

SEPTIEMBRE 2018



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Voltaje	: AC90-300V
Eficiencia Luminaria	: >91%
Factor de Potencia	: >0.98
Eficiencia Chip Led	: 120 - 135 lm/W
Diam. de Perf	: 40 - 60mm
T° de trabajo	: -40°C ~ +60°C
Resistencia a la Humedad	: 10% - 95%
Vida Útil	: >100.000 horas
CRI	: >75
IP	: IP67
Temperatura color	: 5500°K

Driver Sosen
Built-in Active PFC Function
Indice de protección : IP67
Enfriado con aire frío convencional
Certificados CE,UL,TUV,ROSH
Adaptador para instalar fotocelda

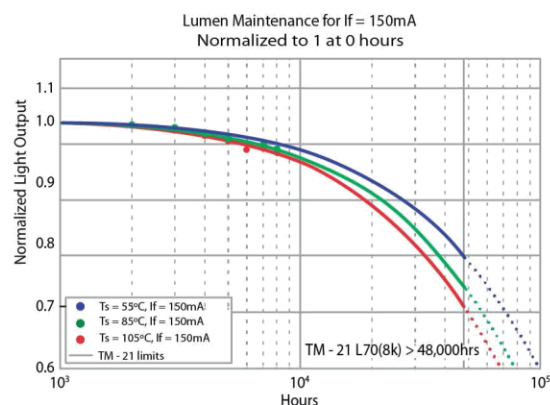
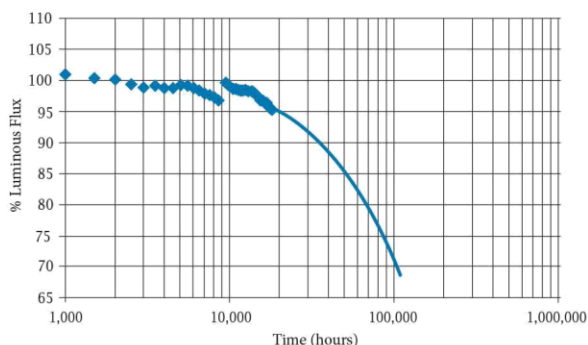
Protección: cortocircuitos / sobre temperatura / sobretensión
THD: ≤20%
Factor de Potencia: 91%~98%

Vida útil: 100.000 hrs.
Construido con 4kv supresor de transiente
Temperatura de trabajo: -40°C +70°C
Resistencia a la humedad: 10%RH~90%RH

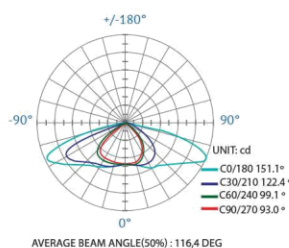
## PARÁMETROS DE LOS PRODUCTOS

Nombre	Código	Potencia	Módulos	Peso	Área de Exp al viento	Dimensiones
Roma 1	AOLD101	30w	1	5.2 kg	554cm <sup>2</sup>	421x305x75mm
Roma 1	AOLD101	60w	1	5.2 kg	554cm <sup>2</sup>	421x305x75mm
Roma 2	AOLD102	90w	2	6.7 kg	631cm <sup>2</sup>	501x305x75mm
Roma 2	AOLD102	120w	2	7.9 kg	631cm <sup>2</sup>	501x305x75mm
Roma 3	AOLD103	150w	3	7.9 kg	709cm <sup>2</sup>	580x305x75mm

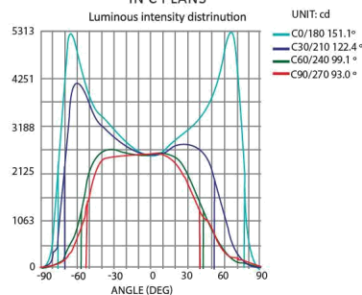
## TM-21 CALCULATOR



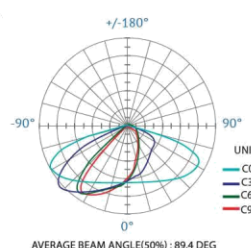
INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM IN C PLANS



INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM IN C PLANS



INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM IN C PLANS



INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM IN C PLANS

