

# Proyector LED serie: PRL

## PARÁMETROS TÉCNICOS

LED:	SAMSUNG
Eficiencia LED:	180lm/W - 4000K ±5%
Eficiencia del sistema:	>90%
DRIVER:	SOSEN
Regulación:	Dimerizable (1-10Vcc)
Alimentación:	200-240VAC 50-60Hz
Factor de Potencia:	0.95
CRI:	70
Grado de protección:	IP66 / IK08
Protección sobretensión:	10kV (Linea - Tierra)
Vida útil:	≥50000h. (LM70 & 30°C)
Ópticas disponibles:	(C) 30° - (F) 60° - (H) 90° - (E) 120° - (I) 145x100°



**SAMSUNG**

**SOSEN LED DRIVER**

## El proyector LED que ilumina tus instalaciones.

El proyector LED serie PRL está fabricado en aluminio forjado, tornillería de acero inoxidable y conexiones estancas. Garantiza la mejor capacidad de refrigeración gracias a su estructura, la cual viene acabada con múltiples perfiles de extrusión.

Dispone de diferentes potencias y ópticas que ofrecen un gran resultado lumínico, siendo ideal para ser instalado en mástiles de gran altura, eventos deportivos, zonas portuarias, recintos feriales, parkings exteriores, etc.

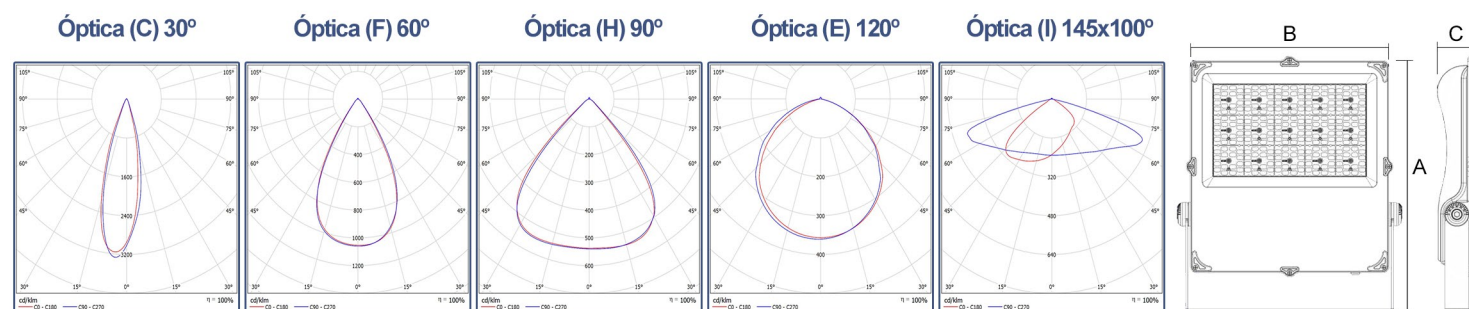
 LED Samsung. Tecnología de alta eficiencia y durabilidad.



Referencia	Potencia (W)	Temperatura de color	Nº Led PCB	Lúmenes (lm)*	Temperatura de trabajo	Dimensiones A x B x C (mm)	Peso (Kg)
PRLT0100XXX0501	100W	30-40-50	160	14000	-30 a 45°C	295x335x60	4.1 ± 0.3
PRLT0150XXX0501	150W	30-40-50	160	21000	-30 a 45°C	295x335x60	4.2 ± 0.3
PRLT0200XXX0501	200W	30-40-50	240	28000	-30 a 45°C	355x335x65	5.0 ± 0.3
PRLT0240XXX0501	240W	30-40-50	240	33600	-30 a 45°C	355x335x65	5.1 ± 0.3
PRLT0300XXX0501	300W	30-40-50	400	42000	-30 a 45°C	525x335x75	6.3 ± 0.3
PRLT0400XXX0501	400W	30-40-50	400	56000	-30 a 45°C	525x335x75	6.4 ± 0.3

\* Eficiencia real del sistema luminoso según óptica (CCT=4000K **140lm/W**) ± 5% según temperatura de color.

## Fotometría y dimensiones



DESCARGA O ENVÍA LA FICHA TÉCNICA

