

ZGSM-ST19-150L



ISO 9001
ISO14001
ISO45001
ISO50001

10 YEAR
WARRANTY

Especificaciones

Características Eléctricas

Modelo No.	ZGSM-ST19-150L
Potencia nominal	150W
Tensión nominal	AC 100-240V/277V, 50/60Hz
Marca y modelo del LED	Philips Lumileds SMD 3030, 144pcs
Marca y modelo del driver	PHILIPS Xitanium Full Prog 1-10V CLASSE I
Tem. de funcionamiento	-40 °C to +55 °C
Factor de Potencia (PF)	>0.95
THD	<12
Clase de seguridad eléctrica	Clase I
Protector de sobretensiones	20KV - 20KA

Características fotométricas

Eficiencia (±5%)	136LM/W
Lúmenes (±5%)	20400 LM
Óptica	TYPE II
CRI	Ra ≥80
CCT: temperatura de color	4000

Características mecánicas

Calificaciones	IP66, IK09
Tiempo de vida en horas	> 100, 000 horas -L70, @25 °C (77 °F)
Material de la armadura	Aluminio fundido a presión de alta calidad
Cubierta y difusor	Vidrio templado de 5mm resistente a los rayos UV
Acabado	Pintura electrostática en polvo de poliéster 80 µm
Lentes ópticos	Lente de policarbonato resistente a los rayos UV
Dimensiones	652 x 272 x 135 mm
Peso	7.20 kg
Peso embalado	7.8 kg



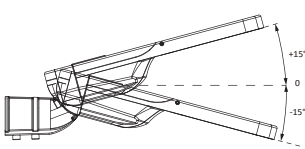
Garantía de calidad

Certificados e informes	CE, ROHS, ENEC, ENEC+, CB, Zhaga-D4i, IP, IK, DarkSky, IEC 62471, IEC 62778, LM79, LM80, TM-21, ISTMT, 3G Vibration, Salt Spray Test
Estándares de referencia	EN/IEC 60598-1, EN/IEC 60598-2-3, IEC 62471, EN/IEC 60529, EN/IEC 62262, IEC 60068-2-75, EN/IEC 55015, EPRS 003, EN/IEC 61000-3-2, EN/IEC 61000-3-3, EN/IEC 61547, CISPR 15, ISO 9227, EN 62722-2-1, IEC 60068-2-6, IEC 61643-11, ANSI C136.31, Zhaga Book 18

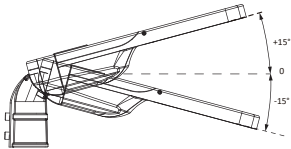
Equipamiento

Accesorios	Base NEMA 7 pines, Fotocélula, Shorting cap, interruptor de cuchilla, controlador inteligente (LORA/LTE)
Funciones	Control de atenuación DALI dimming

Instalador flexible



Instalación Horizontal
±0-5-10-15°

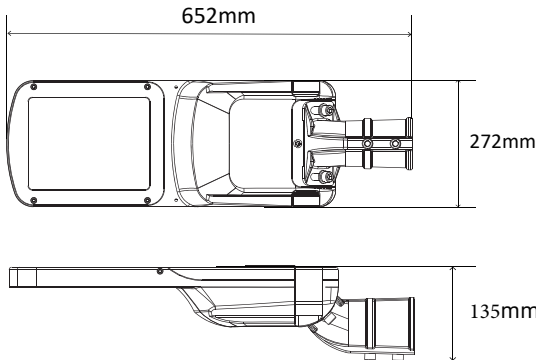


Instalación Vertical
±0-5-10-15°



Diámetro: 60mm/2.36"

Dimensiones en milímetros



Óptica y fotometría

