



INNALUX

LED TECHNOLOGIES

**NATURA
LED**



- **ENERGIA LIMPIA**
- **RECICLABLE**

LUMINARIAS



REFLECTORES



DIRECCION PLANTA Y OFICINAS

Pasaje Santa Rita OeB-685 y San Alfonso, Calderon, Quito, Ecuador

Telefonos: 02-2825002 / 02-2827806 / 099-8013877 // naturalled.ec@gmail.com

Sucursal Portoviejo: 098-0536907

TIPO	CHIP LED	LED DRIVER	OPTICA	PROTECTOR SOBRECARGA	INTERFAZ TERMICO	CARCAZA
MARCA	CREE	OSRAM	LEDIL	SYLVANIA	SINK PAD	INNALUX
ORIGEN	USA	ALEMAN	USA	ESPAÑA	USA	ECUADOR

DATOS TECNICOS

TIPO	VOLTAJE	T° COLOR	Lm/W	RENDIMIENTO	MEDIDAS Y PESO
ECON. 50W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	5750 Lms	275 x 288 x 65 mm / 3,2 Kg
PLUS 50W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	5750 Lms	380 x 288 x 65 mm / 4,8 Kg
ECON. 100W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	11500 Lms	275 x 288 x 65 mm / 3,9 Kg
PLUS 100W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	11500 Lms	380 x 288 x 65 mm / 5,1Kg
ECON. 150W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	17250 Lms	300 x 288 x 65 mm / 4,2 Kg
PLUS 150W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	17250 Lms	400 x 288 x 65 mm / 6,2 Kg
ECON. 200W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	23000 Lms	400 x 288 x 65 mm / 4,9 Kg
PLUS 200W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	23000 Lms	500 x 288 x 65 mm / 6,4 Kg
REFL 200W	110/220V	5000K	115,1 Lm/W	23000 Lms	510 x 288 x 65 mm / 6,6 Kg



ECONOMICA 100W



PLUS 100W

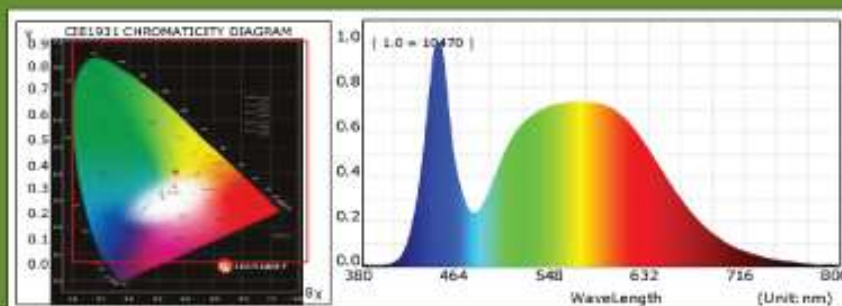


PLUS 200W



REFLECTOR 200W

PHOTOMETRIC PARAMETERS



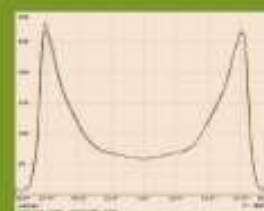
PLuminous Flux: 5750.1 lm.

Efficiency: 115,1 lm/W

Radiant Power: 15,927 W

ALUMBRADO PUBLICO Y VIALIDADES

ESTACIONAMIENTOS, RESIDENCIAL, PEATONAL



CARACTERISTICAS ELECTRICAS

Tipo de controlador	Electrónico Multitensión
Tensión eléctrica de entrada	120 - 277 V +/- 10%
Potencia eléctrica total de entrada	165w, 110w, 77w, 55w
Potencia eléctrica en LED's	200w, 150w, 100w, 50w
Eficiencia eléctrica	Superior a 90%
Factor de potencia	>195
Distorsión armónica total en corriente electrica	<15%
Frecuencia de operación	50-60 Hz (+/- 10%)
Supresor de picos	Protección tipo 3 según norma IEC 61643-11/2007.

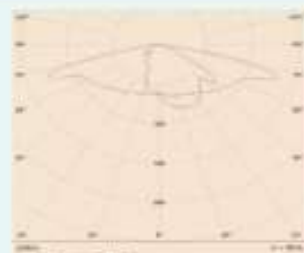
CARACTERISTICAS MECANICAS

Ancho	288 mm, Estándar
Largo	Según Watiaje
Peso	Desde 5,0 Kg (100W)
Montaje	Poste o Pared
Material de carcaza	Aluminio Extruido
Proteccion Carcaza	Anodizado y Pintura
Tornilleria	Acero Inoxidable
Manejo Termico	Por Conduccion y Conveccion
Diametro del Brazo	40 mm de diametro
Fotocontrol	Opcional

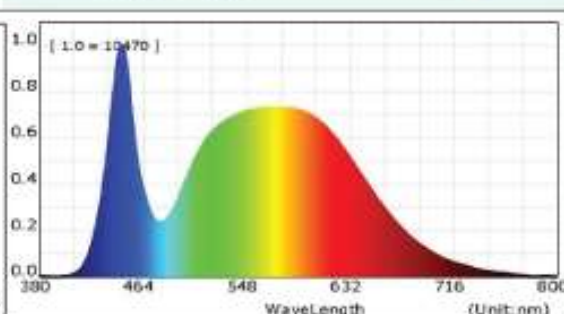
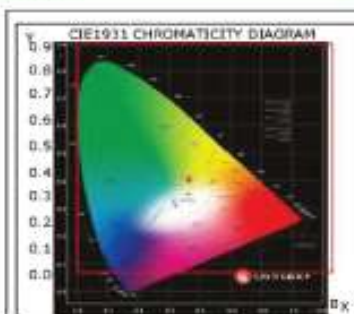
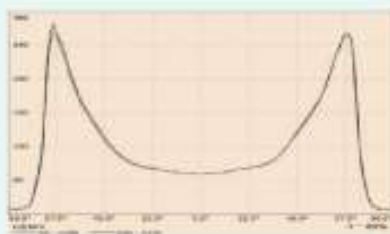
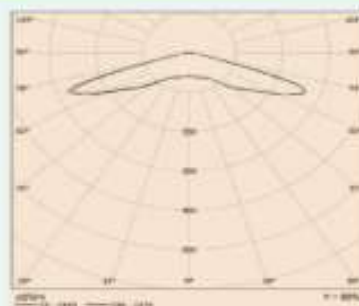
CARACTERISTICAS LUMINICAS

Sistema Led	CREE USA
Controlador	Osram Alemania
Opticas	Ledil usa
Supresor de Sobrecarga	Silvania España
Interface Termica	
Proteccion Carcaza	Anodizado y Pintura
Tornilleria	Acero Inoxidable
Manejo Termico	Por Conduccion y Conveccion
Diametro del Brazo	40 mm de diametro
Fotocontrol	Opcional

APLICAIONES ALUMBRADO PUBLICO Y VIALIDADES



ESTACIONAMIENTOS RESIDENCIAL PEATONAL



Photometric Parameters

Luminous Flux: 5162.50lm

Efficiency: 103.42lm/W

Radiant Power: 15.927W



Respaldo Empresarial



ILUMINACION CANCHAS CLUB CAMPESTRE DE LA FAE

