

Iluminación Vial con LEDs



UrbanPlus 2 - BRP220



919001000987 BRPP220 LED60/NW 50W DM PSR P7 MSP

La necesidad de contar con soluciones sustentables ha incrementado el desarrollo de luminarias con tecnología LED para la iluminación vial. UrbanPlus es una respuesta a esta necesidad con alta simpleza, eficiencia y confiabilidad; apta para aplicaciones en iluminación de calles, calles peatonales, boulevares, plazas, parques, estacionamientos, áreas de descarga, barrios residenciales, etc. Housing integramente inyectado en aluminio con disipador térmico incorporado y esmaltado con 1000hrs salinas de protección. Layout con 2 placas Leds.

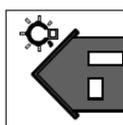


UrbanPlus - BRP220

Clase
I

IP66

IK08



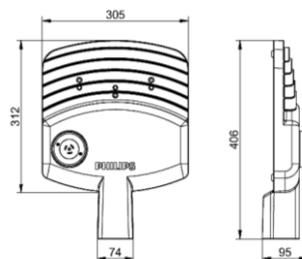
120V
277V

- Housing **integramente inyectado en aluminio** con aletado térmico incorporado.
- Terminación **esmaltado microtexturado color gris**, protección **1000hrs Salinas**.
- Incluye **grabado** en relieve.
- Difusor frontal de **vidrio cristal templado, serigrafiado gris**
- Incluye **Sistema de tensor** de acero (suspensión del vidrio).
- Apto para brazo pescante de columna diámetro **48/60mm**.
- Versión de **2 placas leds**.
- Incluye zócalo **NEMA de 7Pines y Shorting Cup**
- Apta para **Telegestión**
- Incluye **SPD (10KA-10KV)**
- Grado de estanqueidad **IP66** y protección **IK08**
- Driver **XITANIUM** (Dimerizable **1-10V**, Programable, Multivoltaje)
- Vida útil **100,000hrs** (L70 B10@25°)



BRP220 con fotocelda

Dimensiones en MM



UrbanPlus BRP220 - Technical data

919001000987 BRPP220 LED60/NW 50W DM PSR P7 MSP

LEDs Qty	96 LED's (2x48leds)
LED / Platform Name	PCBA MIDR1.1 27x05 48 MP18H2 740 0.8AR
Driver Name	Xi 100W 1.1A 0-10V Dimerizável
Optic	OPTICAL COVER MIDAS TANGO HD DMB H
System Flux	6548 Lm (según Reporte IES LM79-08)
System lm / W	128.4 Lm/W (según Reporte IES LM79-08)
Power	51.0W (según Reporte IES LM79-08)
Factor de Potencia	0.97 (según Reporte IES LM79-08)
Temperatura de Color	4000°K - IRC >70 (según Reporte IES LM79-08)
Peso (aprox)	4,00 Kgr
Housing	Aluminio inyectado, esmaltado
LED Boards (Type & Qty)	2 placa x 48leds
Driver Qty	1
Accesorios	Zócalo 7Pines + Shorting Cup + SPD