

# Iluminación Vial con LEDs



## UrbanPlus 3 - BRP220

### Simplicidad y eficiencia

919001001032 BRP220 LED115/NW 90W DM PSR P7 MSP

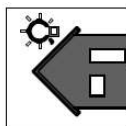
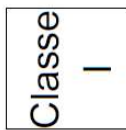
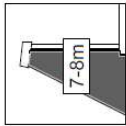
La necesidad de contar con soluciones sustentables ha incrementado el desarrollo de luminarias con tecnología LED para la iluminación vial. UrbanPlus 3 es una respuesta a esta necesidad con alta simpleza, eficiencia y confiabilidad; apta para aplicaciones en iluminación de avenidas, calles, boulevares, parques, estacionamientos, áreas de descarga, barrios residenciales, etc. Housing integramente inyectado en aluminio con disipador térmico incorporado.

**PHILIPS**



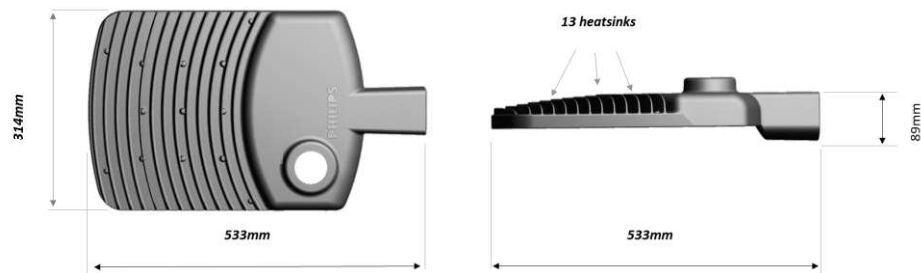
### UrbanPlus - BRP220

- Housing integramente inyectado en aluminio con aletado térmico incorporado.
- Terminación esmaltado microtexturado color gris.
- Difusor frontal de vidrio cristal templado, serigrafiado gris
- Apto para brazo pescante de columna diámetro 48/60mm.
- Versión de 3 placas leds.
- Altura de montaje 7 / 8mts
- Incluye zócalo para Fococélula 7Pines y Shorting Cup
- Driver auxiliar incorporado en el cuerpo
- Grado de estanqueidad IP66 y protección IK08
- Driver XITANIUM (1-10V / Programable / Multivoltaje)
- Vida útil 100,000hrs
- Protección marina de 1,000 horas



#### BRP220 con fotocelda (7P)

Dimensiones en MM



### UrbanPlus - BRP220 - Technical data

919001001032 BRP220 LED115/NW 90W DM PSR P7 MSP

LEDs Qty	144 LED's
LED / Platform Name	PCBA MIDR1.1 27x05 48 MP18H2 740 0.8AR
Driver Name	XITANIUM 180W 0.1-0.9A 285V SS INT-F (multivoltaje 120-277V)
Optic	OPTICAL COVER MIDAS TANGO HD DMB H
Potencia	90.7W (Sistema)
System Flux	11860Lm (Sistema)
System lm / W	130,7 Lm/W (Sistema)
Temperatura Color (CRI)	4000°K (Indice Reproducción Cromático >70)
Peso (aprox)	4,50 Kgr
Housing	Aluminio inyectado Esmaltado
LED Boards (Type & Qty)	3 placas x 48leds
Driver Qty	1
Accesorios	Zócalo 7Pines + Shorting Cup + SPD