



Westinghouse

LED

LUMINARIA PÚBLICA PEGASUS



DESCRIPCIÓN DE USO

Luminaria de alumbrado público LED con tecnología desarrollada para cumplir con nuevos requerimientos de contaminación lumínica. Fácil montaje y mantenimiento de luminaria.

PEGASUS es un modelo ideal para un amplio rango de aplicaciones como calles, autopistas estacionamientos y más.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Material : Cuerpo de aluminio | Vidrio templado con lentes ópticos de policarbonato
Color : Gris
Clasificación IP : 66
Clasificación IK : 09
T° ambiente : -20°C a 45°C
Montaje : Soporte incorporado en cuerpo luminaria
Clase luminaria : Clase I

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia : 60W | 90W | 120W
Voltaje : 120 – 277 VAC
Frecuencia : 50 / 60 Hz
SPD : 10kV
F.P : > 0,95
Driver : Dimeable 0-10V
THD : <10



Westinghouse

LED

LUMINARIA PÚBLICA PEGASUS

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Eficacia : 120Lm/W (CRI70, <7%)
 T° de color : Estándar <1% y <7%
 CRI : 70
 Vida útil LED : 50.000hrs
 Ópticas : Tipo II M
 Tipo LED : 5050

Certificados

Certificado de seguridad eléctrica
 Certificado de contaminación lumínica

Dimensiones de empaque

Tamaños	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Peso (Kg)	Unds x Caja
60W	505	125	222	4,96	1
90W	580	127	268	5,76	1
120W	646	152	319	7,28	1

Código	Descripción	Potencia	Lúmenes	T° Color	Lm/W	Largo	Ancho	Alto	Peso	EPA
IE203009536	LUM. PUBLICA PEGASUS #80164	60W	5400Lm	<1%	90Lm/W	455mm	190mm	98mm	3,2Kg	0,07 m2
IE203009537	LUM. PUBLICA PEGASUS #80165	60W	7200Lm	<7%	120Lm/W	455mm	190mm	98mm	3,2Kg	0,07 m2
IE203009538	LUM. PUBLICA PEGASUS #80166	90W	8100Lm	<1%	90Lm/W	530mm	238mm	98mm	4Kg	0,10 m2
IE203009539	LUM. PUBLICA PEGASUS #80167	90W	10800Lm	<7%	120Lm/W	530mm	238mm	98mm	4Kg	0,10 m2
IE203009540	LUM. PUBLICA PEGASUS #80168	120W	10800Lm	<1%	90Lm/W	584mm	280mm	110mm	6Kg	0,14 m2
IE203009541	LUM. PUBLICA PEGASUS #80169	120W	14400Lm	<7%	120Lm/W	584mm	280mm	110mm	6Kg	0,14 m2



Westinghouse

LED

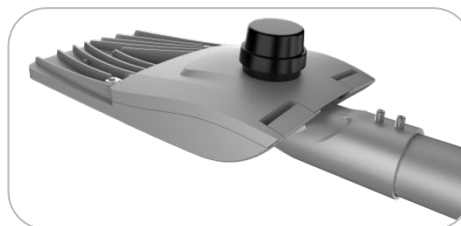
LUMINARIA PÚBLICA PEGASUS

Características

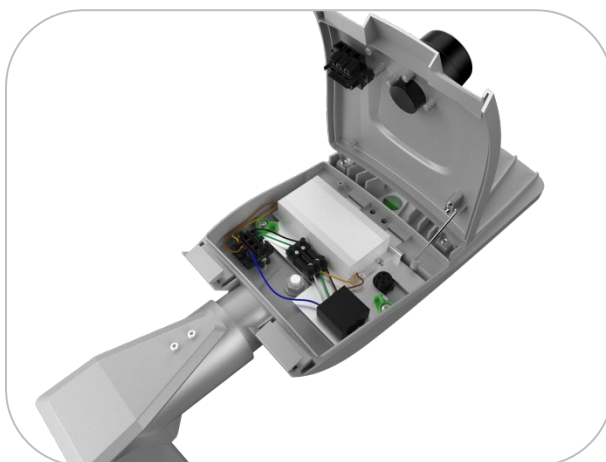
Montaje horizontal



Opcional fotocelda



Fácil mantenimiento



Soporte integrado a cuerpo de luminaria



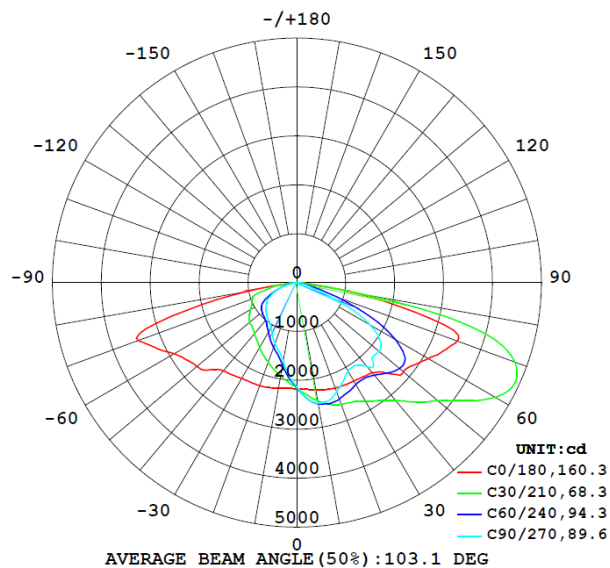
Westinghouse

LED

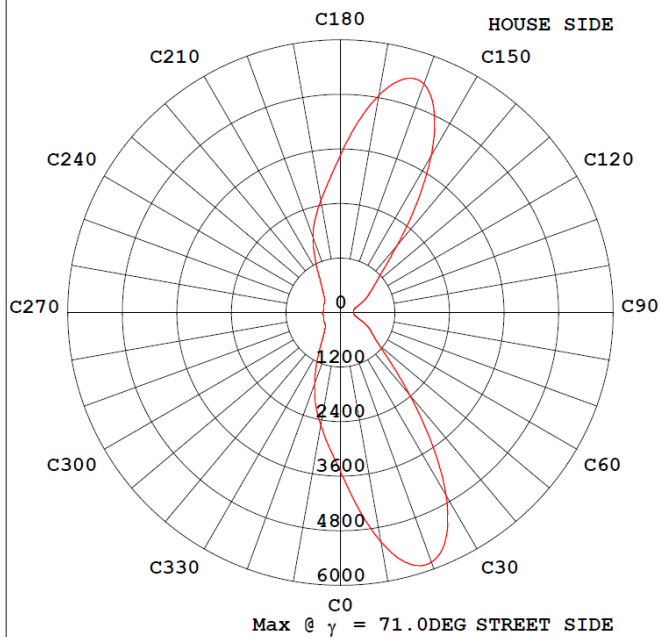
LUMINARIA PÚBLICA PEGASUS

Fotometría

INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM
IN C PLANS



MAX INTENSITY CONE SURFACE
DISTRIBUTION DIAGRAM



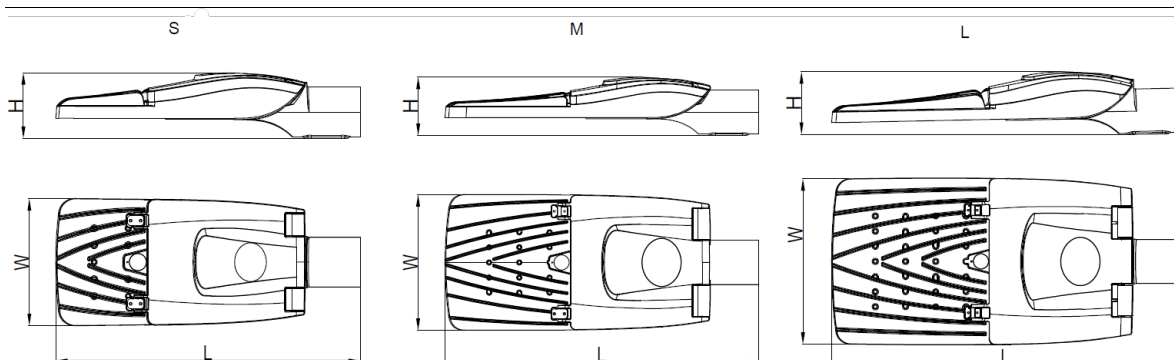


Westinghouse

LED

LUMINARIA PÚBLICA PEGASUS

Dimensiones



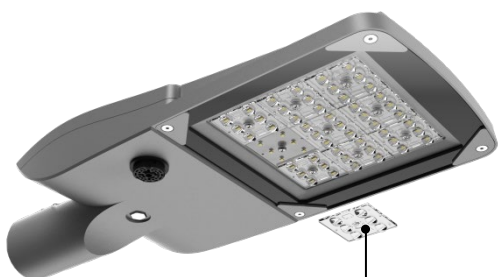
Tipo	Largo (mm) L	Ancho (mm) W	Ato (mm) H
S	455	190	98
M	530	228	98
L	584	280	110



Westinghouse

LED

LUMINARIA PÚBLICA PEGASUS



DIFUSOR DE VIDRIO TEMPLADO

OPTICAS DE PC <7%

OPTICAS AMBAR PMMA <1%

FOTOMETRÍA ESTÁNDAR
TIPO II M

