



PHILIPS

Luminarios
Profesionales

Outdoor

2018

Soluciones profesionales
**en iluminación
exterior**

Túnel



6

TubePoint Performer



8

FlowBase BWP



10

Vialidades



14

MiniView SVS



16

StreetView SVM



20

RoadFocus RF



24

RoadView RV



28

RX1 y RX2



32

High Focus HFL



34

Garage & Canopy



38

Mini 300



40

G3



44

Landscape



48

Bullyte BU3



50

Bullyte Micro BT5016



52

Bullyte Serie B



54

Inground I3



56

Inground I25



58

Inground IT216



60

Bollard BD



62

WallPack



64

LWL LED



66

TLW LED



68

WP LED



70

LPW



72

Túnel

Vialidades

Garage & Canopy

Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación urbana

Sistemas & Control

Sports & Areas



74

ArenaVision LED
BVP420



76

OptiVision LED
BVP500



80

SmartLED



Essential LED



84

Tempo LED



86

Tango G3



88

Iluminación Urbana



92

Metroscape MPTR



94

Micenas BDP



96

UrbanScape MPTC



98

Metronomis BDS



100

Townguide PBDP



102

Sistemas & Controles



106

City Touch
Nodo Conector



108

Túnel

Validades

Garage & Canopy

Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación urbana

Sistemas & Controles

Iluminación arquitectónica

Una ciudad más bella con
tecnología y eficiencia en
iluminación

La iluminación arquitectónica juega un papel fundamental en el modo como la gente siente el entorno en el que vive.

Al caer la noche, la arquitectura de una ciudad se expresa no sólo por medio de las estructuras, sino también por medio de las luces.

Con la iluminación adecuada y utilizada de forma creativa, se

puede crear armonía con las luces que pueden encantar a habitantes y visitantes.

Las soluciones Philips agregan una dimensión innovadora y expresiva a los elementos de la arquitectura, que hacen a las ciudades más agradables, atractivas y seguras.

¿Por qué, LEDs de Philips?

Los LEDs de Philips incorporan la más avanzada tecnología y ofrecen una calidad de luz y un rendimiento fiable en el que se puede confiar.

Son sumamente resistentes, sin que haya nada que pueda agrietarse, romperse o producir fallas, dándole tranquilidad al instalarlos en entornos en los que resulta difícil el mantenimiento o la instalación.

Ventajas



Larga vida útil:

Los diodos emisores de Luz (LED) no tienen filamentos u otras partes mecánicas, por lo que su vida útil es mucho mayor, alcanzando una duración de más de 50,000 horas.



Bajos costos de mantenimiento:

Son de fácil instalación y reducen el costo de reposición de los componentes al tener una mayor vida útil.



Alta eficiencia energética:

Mejor aprovechamiento de la iluminación al emplearse luz directa, encendido instantáneo y ofrece más lúmenes por watt consumiendo menos energía.



Ecológico:

Los LEDs no contienen mercurio y son de estado sólido, por lo que no producen desechos tóxicos al medio ambiente y menores emisiones de CO2.



Ahorro de energía:

Consumen menos de la mitad de energía que tecnologías convencionales, generando ahorros hasta de un 90%.



Cuando quieras rendimiento, piensa en Philips

Todos los LEDs de Philips ofrecen un rendimiento óptimo de los sistemas con todos los componentes diseñados para funcionar conjuntamente.

Cuando quieras flexibilidad de diseño, piensa en Philips

- Más libertad creativa para cumplir los planes de alumbrado, incluyendo aplicaciones en espacios pequeños y curvas pronunciadas.
- Adecuados para aplicaciones en interiores y exteriores.
- Ideales para alumbrado decorativo o funcional.
- Diseñados para una fácil instalación.



Cuando quieras opciones, piensa en Philips

- Gama completa de soluciones LED.
- Gama completa de colores para lograr efectos dinámicos de alumbrado. Incluye blanco cálido y blanco frío.

Cuando quieras ahorro de energía, piensa en Philips

- Baja generación de calor y consumo de energía.
- Más durabilidad.





Túnel

Validadores

Garage & Canopy

Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación
de Pared

Sistemas &
Componentes



TubePoint Performer



Flowbase BWP



TubePoint

El TubePoint fue diseñado para una larga vida útil con bajos costos durante su ciclo de vida y un alto rendimiento. Ofrece capacidades de control extendidas, y también viene con una amplia gama de ópticas, así como opciones de control remoto e integrado.

Características técnicas

Familia	BGP231, BGP232, BGP233, BGP234
Voltaje	220-240V
Frecuencia	50-60Hz
Potencia	73W, 134W, 270W, 409W
Flujo	Mini: BGP231 hasta 9000lm (73W) Pequeño: BGP232 hasta 17000lm (134W) Mediano: BGP233 hasta 34000lm (270W) Grande: BGP234 hasta 52000lm (409W)
CCT	4 000K, Opcional 5 700K
Eficacia	>100lm/W
IRC	80
IP	65
Vida útil	30,000 h @ Ta 35°C
Material y acabado	Aluminio: con pintura con protección estándar contra sal marina Acabado: Gris
Óptica	6 diferentes ópticas de distribución: DTCB; DTS; DTS-WB; DTA; DTA-WB; DTXB
Temperatura de operación	-30 a +45°C
Garantía	5 años

Arquitectura de código

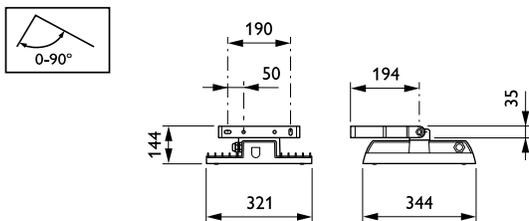
Serie	Módulo LED	CCT	Seguridad	Sistema óptico	Surge	Conexión	Montaje
BGP231	LED97	NW	II	DTS	SRG10	MDO	MBA
BGP231 TubePoint mini	LED30 LED50 LED90	740 NW 4000K 757 CW 5000K	Clase I Clase II	DTXB Distribución a contraflujo 2 carriles DTCB Distribución a contraflujo 3 carriles DTS Distribución simétrica estándar DTS-WB Distribución simétrica estándar amplia DTA Distribución asimétrica estándar DTA-WB Distribución asimétrica estándar amplia	SGR10 10KV	MDO 1 principal & DALI MD 1 principal & DALI	MBQ-S Sistema de Montaje 100mm MBQ-M Sistema de Montaje 200mm MBQ-L Sistema de Montaje 300mm MB Montaje a techo MBA ontaje a 90° para pared o techo
BGP232 TubePoint pequeño	LED180						
BGP233 TubePoint mediano	LED340						
BGP234 TubePoint grande	LED520 LED610						

Códigos disponibles para México

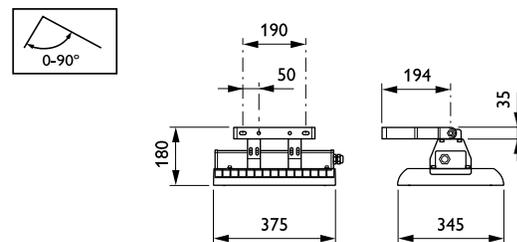
12NC	Modelo	Tamaño	Voltaje (V~)	Módulo LED	Potencia del sistema (W)	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912300023431	BGP231 LED90/840 II DTS D9 SRG10 MDD MBA	Mini	220 -240	72	73	4000	9000	123
912300023432	BGP232 LED170/840 II DTS D9 SRG10 MDD MBA	Pequeño	220 -240	144	134	4000	17000	127
912300023433	BGP233 LED340/840 II DTS D9 SRG10 MDD MBA	Mediano	220 -240	250	270	4000	34000	126
912300023434	BGP234 LED520/840 II DTS D9 SRG10 MDD MBA	Grande	220 -240	432	409	4000	52000	127

Dimensiones

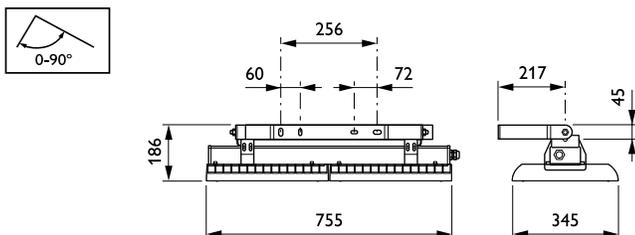
Mini: Peso sin brackets (kg) 4,4 Kg



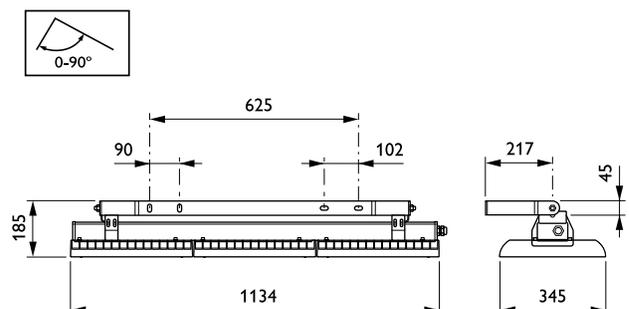
Pequeño: Peso sin brackets (kg) 7,3 Kg



Mediano: Peso sin brackets (kg) 14 Kg



Grande: Peso sin brackets (kg) 14 Kg





FlowBase BWP

La luminaria Philips FlowBase combina un diseño compacto, confiable y accesible para una solución de iluminación en cualquier aplicación de túneles. Además, el luminario brinda seguridad y buena visibilidad que son clave para cualquier proyecto de túnel.

Soporta interfaces DALI y 1-10V que pueden ser utilizadas con la solución TunneLogic de Philips y otros controles disponibles. FlowBase BWP cuenta con un diseño lineal, sellado sin tornillos visibles en el difusor frontal.

Características técnicas

Familia	BWP352
Voltaje	220-240V
Frecuencia	50-60Hz
Potencia	325W hasta 240W
Flujo	2900 lm hasta 25700lm
CCT	4 000K
Eficacia	>107lm/W
IRC	75
Instalación	Ajustable a $\pm 60^\circ$ (Pared / Techo)
IP	66
Vida útil	50,000 h @ Ta 35°C
Material y acabado	Cuerpo: Aluminio Lente: Policarbonato Accesorios de fijación: Aluminio Acabado: Gris
Óptica	6 diferentes ópticas de distribución: DTCB; DTS; DTS-WB; DTA; DTA-WB; DTXB

Temperatura de operación	-30°C a +45°C
Dimensiones Generales	Max 60W (429X150X122) 3.5 KG Max 120W (719X150X122) 4.5 KG Max 180W (1081X150X122) 8.5 KG Max 240W (714X300X233) 9.5 KG

Arquitectura de código

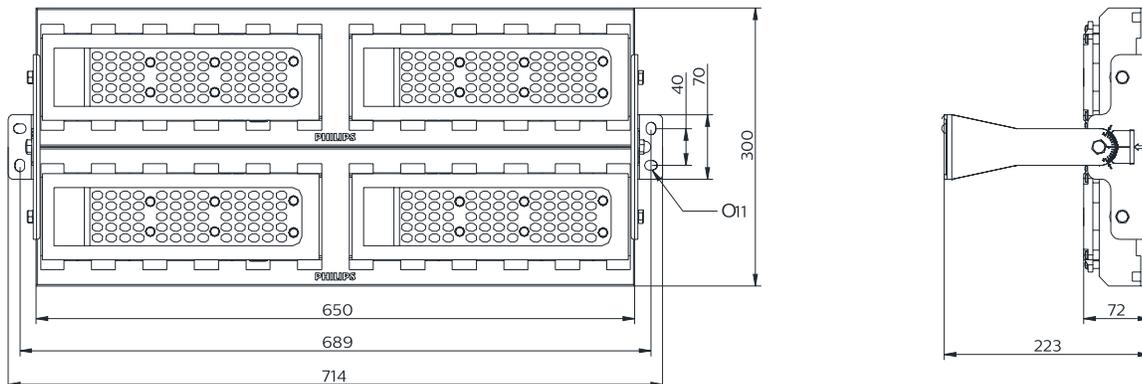
Serie	Módulo LED	CCT	Potencia	Voltaje	Sistema óptico	Montaje
BWP352	LED97	NW	80W	220-240V	DM2	MP1
BWP352 Flowbase	LED97 9,700 lm LED137 13,700 lm LED274 27,400 lm	NW 4000K	60W 120W 240W	220-240V	DM2, Óptica túnel	MP1 Sistema de montaje

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica (K)	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Módulos
911401808698	BWP352 LED97/NW 80W 220-240V DM2 MP1	220-240	80	DM2	4,000	9,700	121	2
911401808898	BWP352 LED137/NW 120W 220-240V DM2 MP1	220-240	120	DM2	4,000	13,700	114	2
911401809098	BWP352 LED206/NW 180W 220-240V DM2 MP1	220-240	180	DM2	4,000	20,600	114	3
911401809198	BWP352 LED274/NW 240W 220-240V DM2 MP1	220-240	240	DM2	4,000	27,400	114	4

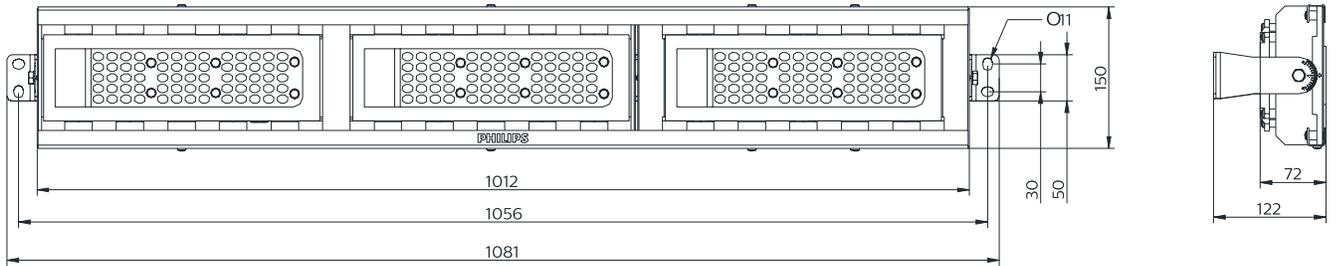
Dimensiones

190W-240W

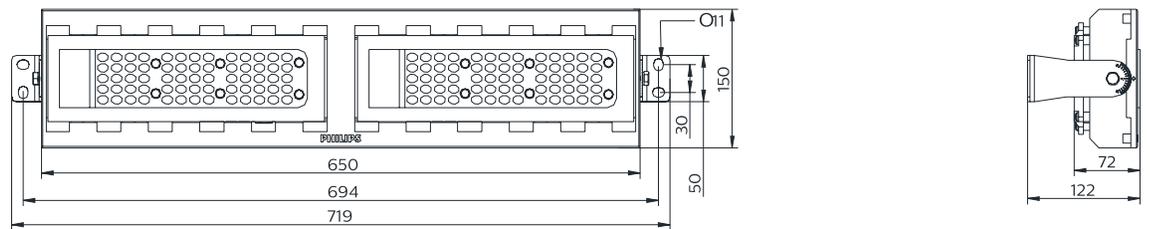


Dimensiones

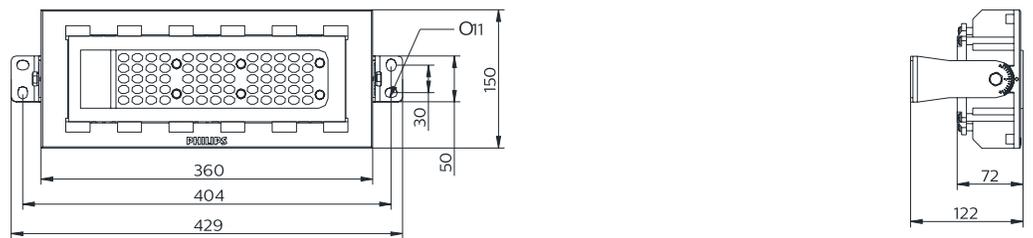
130W-180W



70W-120W



25W-60W



Configuraciones

1 módulo



2 módulos



3 módulos



4 módulos





Tünel

Validades

Garage & Canopy

Landscape

Sports & Areas

Wallpack

Illuminación
urbana

Markings
& Concretas



Túnel

Valleadas

Garage & Canopy

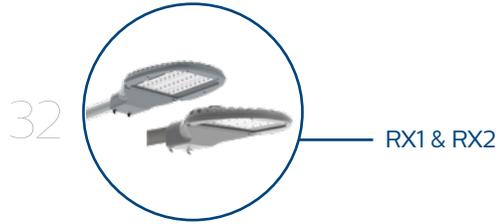
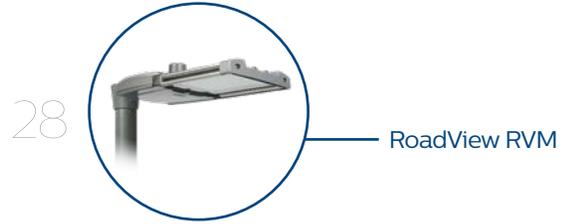
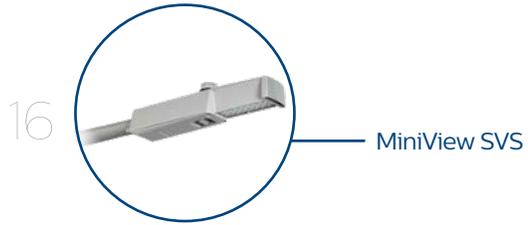
Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación
urbana

Series &
Controls





MiniView SVS

La luminaria Philips MiniView G2 LED tiene un diseño compacto y de alto rendimiento con tecnología LEDGINE, apta para aplicaciones en iluminación vial de baja y mediana escala para diferentes espacios urbanos.

El sistema LEDGINE, compuesto por placas de LED's modulares y drivers regulables, permiten un constante monitoreo térmico del sistema para asegurar su buen funcionamiento a lo largo del tiempo. MiniView SVS es la opción ideal cuando se trata de combinar alto rendimiento y bajo costo.

Características técnicas

Familia	SVS
Voltaje	120V-277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	25W, 35W, 54W
Flujo	1 956lm a 5 492lm
CCT	4 000K
Eficacia	Hasta 116 lm/W
IRC	>75
IP	66 (Sistema Óptico)
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster gris
Óptica	Tipo II y Tipo III
Temperatura de operación	-40°C hasta 40°C
Garantía	10 años

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Generación	Sistema óptico	Voltaje	Driver	Opciones adicionales	Color
SVS	54W16LED4K-	G2-	LE2-	UNV-	DMG	PH8-RCD-	GY3
SVS MiniView	25W16LED4K 35W16LED4K 54W16LED4K	G2 Generación 2	LE2 Tipo II LE3 Tipo III	UNV (120-277V)	DMG Driver atenuable 0-10V ¹	Ninguno (Dejar en blanco) API Etiqueta NEMA, ANSI C136.15 HS- Protección para LED's PH8 ² - Fococelda, UNIV (120-277V) PHXL ² - Fococelda vida extendida UNIV (120-277V) PH9 ² - Tapa cortacircuitos RCD ^{1,3} - Receptáculo de 5 pines para Fococelda (estándar) RCD7 ³ - Receptáculo de 7 pines para Fococelda (opcional)	GY3 Gris

- Notas:**
- Estas características vienen integradas como estándar.
 - La opción RCD o RCD7 es necesaria para estas opciones.
 - Se requiere el uso de fococelda o tapa cortocircuitos para asegurar una operación apropiada.

Potencias y flujo luminoso

Código base	Total LEDs	Corriente (mA)	Potencia del sistema (W)	Tipo LE2			Tipo LE3		
				Lúmenes ^{1,2} (lm)	Eficacia (lm/W)	BUG	Lúmenes ^{1,2} (lm)	Eficacia (lm/W)	BUG
4000K									
SVS-25W16LED4K-G2	16	470	25	2945	116.7	B1-U0-G1	2936	116.4	B1-U0-G1
SVS-35W16LED4K-G2	16	700	36	3998	110	B1-U0-G1	4005	110.2	B1-U0-G1
SVS-54W16LED4K-G2	16	1050	55	5492	100.4	B1-U0-G1	5446	99.6	B1-U0-G1
4000K-HS									
SVS-25W16LED4K-G2-HS	16	470	25	2273	90.1	B1-U0-G0	2250	89.2	B1-U0-G1
SVS-35W16LED4K-G2-HS	16	700	36	3086	84.9	B1-U0-G1	3069	84.4	B1-U0-G1
SVS-54W16LED4K-G2-HS	16	1050	55	4240	77.5	B1-U0-G1	4173	76.3	B1-U0-G1

- Notas:**
- El voltaje e entrada del sistema puede variar en función del voltaje de entrada hasta un +/-10% y en función del voltaje directo del fabricante hasta un +/-8%
 - Los valores de lúmenes están basados en pruebas fotométricas realizadas de acuerdo con IESNA LM-79

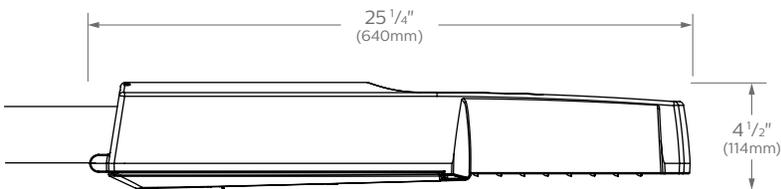
Algunos datos pueden escalarse en base a pruebas similares. Pero no luminarias idénticas.

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912400542113	SVS-25W16LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	24	Tipo II	4000	2945	116
912400542114	SVS-25W16LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	24	Tipo III	4000	2936	116
912400542115	SVS-35W16LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	36	Tipo II	4000	3998	110
912400542116	SVS-35W16LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	36	Tipo III	4000	4005	110
912400542117	SVS-54W16LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	55	Tipo II	4000	5492	100
912400542118	SVS-54W16LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	55	Tipo III	4000	5446	99

Dimensiones

Vista lateral



Peso:

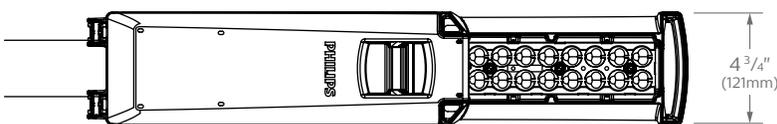
25/35W: 7.5 lbs. (3.4 kg)

54W: 8.1 lbs. (3.7 kg)

EPA:

0.85 sq. ft.

Vista inferior

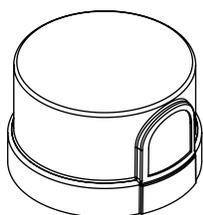


Accesorios

Fotocelda

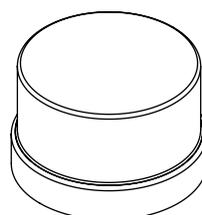
Fotocelda: PH8 UNIV (120-277V)

PHXL Vida extendida UNIV (120-277V)

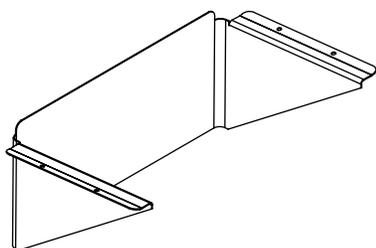


Tapa

PH9



Protección HS





StreetView SVM

El luminario Philips StreetView LED está diseñado para diversas aplicaciones como iluminar vialidades, avenidas, carreteras, puentes, o cualquier aplicación de iluminación vial y pública.

Su diseño y óptica eficaz, hacen que la StreetView SVM sea el luminario ideal que garantiza la máxima seguridad para conductores y peatones durante la noche.

Características técnicas

Familia	SVM
Voltaje	120-277V
Frecuencia	50-60Hz
Potencia	48W, 60W, 72W, 90W, 140W
Flujo	de 5450lm hasta 12180lm
CCT	4000K
Eficacia	>90lm/W
IRC	70
IP	66
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado gris
Optica	Tipo II y Tipo III
Temperatura de operación	-40 to +40°C
Garantía	10 años

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Generación	Sistema óptico	Voltaje	Driver	Receptáculo	Protección	Opciones adicionales	Color
SVM	32W32LED4K-	G2-	LE2-	UNIV	DMG-	RC-		PH8-	GY3
SVM StreetView	32W32LED4K	G2 Generación 2	LE2 Tipo II	UNIV (120-277V)	DMG Driver atenuable 0-10V ¹	RC ^{1,3} Receptáculo de 5 pines para Fococelda (estándar)	Opcional: SP2 ² Supresor de picos 20kV/20kA	Ninguno (dejar en blanco) HS Protección para LED's PH8 ³ Fococelda, UNIV (120-277V) PHXL ³ Fococelda vida extendida UNIV (120-277V) PH9 ³ Tapa cortacircuitos	GY3 Gris
	48W32LED4K		LE3 Tipo III						
	72W48LED4K								
	90W48LED4K								
	140W48LED4K								

Notas: 1. Estas características vienen integradas como estándar.

2. Cuando la opción SP2 es seleccionada recibirá un supresor de picos SP2, en lugar del estándar SP1.

3. Se requiere el uso de fococelda o tapa cortacircuitos para asegurar una operación apropiada.

Potencias y Flujo luminoso

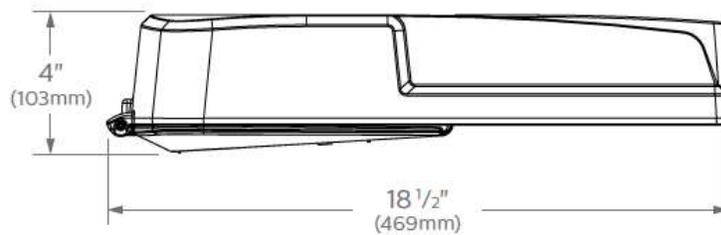
Código Base	Total LEDs	Corriente (mA)	Potencia del sistema (W)	Tipo LE2			Tipo LE3		
				Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)	BUG	Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)	BUG
SVM-32W32LED4K-G2-LE2	32	350	34	4085	118	B1-U0-G1	4139	120	B1-U0-G1
SVM-48W32LED4K-G2-LE2	32	530	53	6132	116	B2-U0-G1	6214	117	B2-U0-G1
SVM-60W32LED4K-G2-LE2	32	700	71	7752	109	B2-U0-G2	7855	110	B2-U0-G2
SVM-72W48LED4K-G2-LE2	48	530	79	8985	114	B2-U0-G2	9105	116	B2-U0-G2
SVM-90W48LED4K-G2-LE2	48	700	105	11475	109	B2-U0-G2	11628	111	B2-U0-G2
SVM-140W48LED4K-G2-LE2	48	1050	160	15790	99	B3-U0-G3	16010	99	B3-U0-G3

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912401430833	SVM-48W32LED4K-G2-LE2-UNIV-DMG-RC-GY3	120 – 277	53	Tipo II	4000	6132	116
912401430824	SVM-60W32LED4K-G2-LE2-UNIV-DMG-RC-GY3	120 – 277	71	Tipo II	4000	7752	109
912401430829	SVM-72W48LED4K-G2-LE3-UNIV-DMG-RC-GY3	120 – 277	79	Tipo II	4000	8985	114
912401430827	SVM-90W48LED4K-G2-LE2-UNIV-DMG-RC-GY3	120 – 277	105	Tipo II	4000	11475	109
912401430818	SVM-140W48LED4K-G2-LE2-UNIV-DMG-RC-GY3	120 – 277	160	Tipo II	4000	15790	99

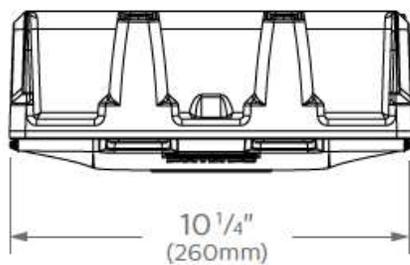
Dimensiones

Vista lateral

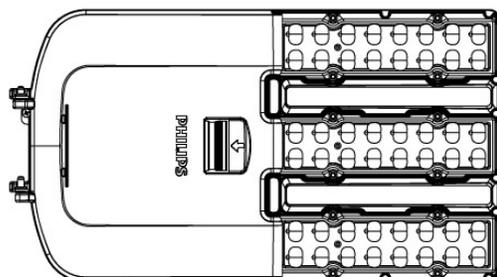


Peso:
9.8 Lbs (4.5 kg)

EPA:
0.53 sq. ft.



Vista inferior

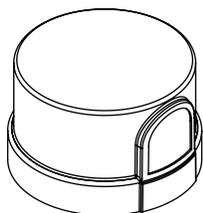


Accesorios

Fotocelda

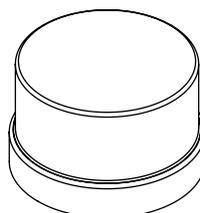
PH8 UNIV (120-277V)

PHXL Vida extendida UNIV (120-277V)

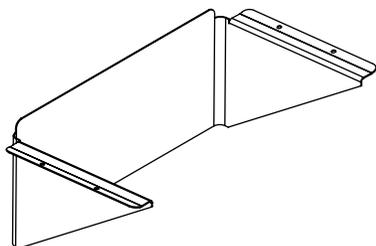


Tapa

PH9



Protección HS





RoadFocus RF

Philips RoadFocus LED es el luminario ideal para sustituir tecnologías convencionales para obtener un rendimiento superior y una mejor iluminación. Ahorra en costos de operación y mantenimiento, así como en ahorro de energía, contribuyendo con el cuidado del medio ambiente.

Características técnicas

Familia	RF
Voltaje	120V-277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	de 35W a 180W
Flujo	4310lm a 21805lm
CCT	4 000K
Eficacia	Hasta 125 lm/W
IRC	>75
IP	66 (Sistema Óptico)
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Óptica	Tipo II y Tipo III
Temperatura de operación	-40°C hasta 40°C
Garantía	10 años

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Generación	Sistema óptico	Voltaje	Driver	Opciones adicionales	Color
RFM	72W32LED4K-	G2	R2M-	UNIV	DMG-	PH8-RCD-	GY3
RFS RoadFocus Chica	35W16LED4K-T 54W16LED4K-T	G2 Generación 2	R2S Tipo II Corta R2M Tipo II Media	UNIV (120-277V)	DMG ¹ Driver Atenuable 0-10V	Ninguno (dejar en blanco) HS Protección para LED's	BK Negro BZ Bronce
RFM RoadFocus Mediana	72W32LED4K 80W48LED4K 108W32LED4K 160W48LED4K		R3S Tipo III Corta R3M Tipo III Media			PH8 ³ Fotocelda, UNIV (120-277V) PHXL ³ Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V) PH9 ³ Tapa cortacircuitos RCD ^{1,3} Receptáculo de 5 pines para Fotocelda (estándar) RCD ^{7,3} Receptáculo de 7 pines para Fotocelda (opcional) SP2 ² Supresor de picos 20kV/ 20kA (opcional) MX-001 Designación México	GY3 Gris WH Blanco
RFL RoadFocus Grande	145W64LED4K-T 180W80LED4K-T						

- Notas:** 1. Estas características vienen integradas como estándar, para otras opciones de atenuación consulte a su representante de ventas.
2. Cuando la opción SP2 es seleccionada recibirá un supresor de picos SP2, en lugar del estándar SP1.
3. Se requiere el uso de fotocelda o tapa cortocircuitos para asegurar una operación apropiada.

Potencias y flujo luminoso

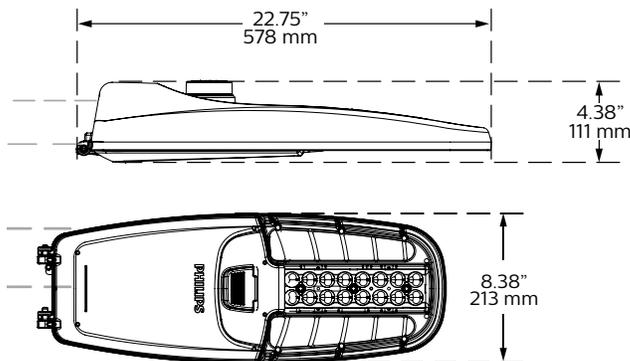
Código Base	Total LEDs	Corriente (mA)	Potencia del sistema (W) ¹	Tipo R2M			Tipo R3M		
				Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)	BUG	Lúmenes (lm) ²	Eficacia (lm/W)	BUG
RFS-35W16LED4K-G2	16	700	38	4,566	120	B1-U0-G1	4,499	118	B1-U0-G1
RFS-54W16LED4K-G2	16	1050	53	6,011	113	B2-U0-G1	5,923	112	B1-U0-G1
RFM-72W32LED4K-G2	32	700	73	8,505	117	B2-U0-G2	8,514	117	B2-U0-G2
RFM-80W48LED4K-G2	48	530	81	10,077	125	B2-U0-G2	10,088	125	B2-U0-G2
RFM-108W32LED4K-G2	32	1050	108	11,835	110	B2-U0-G2	11,848	110	B3-U0-G2
RFM-108W48LED4K-G2	48	700	106	12,757	120	B3-U0-G2	12,771	120	B3-U0-G2
RFM-160W48LED4K-G2	48	1050	161	17,753	110	B3-U0-G3	17,772	111	B3-U0-G3
RFL-145W64LED4K-G2	64	700	137	17,444	127	B3-U0-G3	17,093	125	B3-U0-G3
RFL-180W80LED4K-G2	80	700	174	21,805	125	B3-U0-G3	21,367	123	B3-U0-G3

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912400546040	RFS-35W16LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-[MX-001]-RCD-GY3	120-277	38	Tipo II	4000	4,566	120
912400546041	RFS-54W16LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-[MX-001]-RCD-GY3	120-277	53	Tipo II	4000	6,011	113
912400546042	RFM-72W32LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-[MX-001]-RCD-GY3	120-277	73	Tipo II	4000	8,505	117
912400546044	RFM-108W32LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-[MX-001]-RCD-GY3	120-277	108	Tipo II	4000	11,835	110
912400546043	RFM-108W48LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-[MX-001]-RCD-GY3	120-277	106	Tipo II	4000	12,757	120
912400545186	RFL-145W64LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-[MX-001]-RCD-GY3	120-277	137	Tipo II	4000	17,444	127
912400545187	RFM-160W48LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-[MX-001]-RCD-GY3	120-277	161	Tipo II	4000	17,753	110

Dimensiones

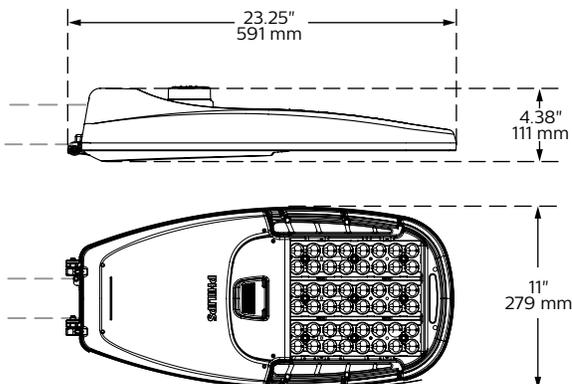
RFS



Peso:
9.4 Lbs (4.2 kg)

EPA:
0.52 sq. ft.

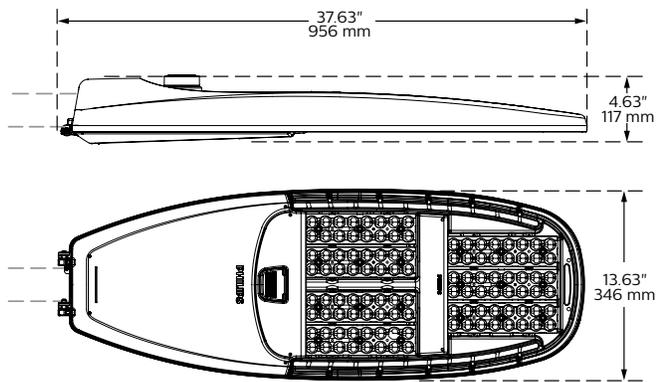
RFM



Peso:
12.2 Lbs (5.53 kg)

EPA:
0.53 sq. ft.

RFL



Peso:
27.3 Lbs (12.38 kg)

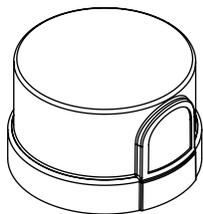
EPA:
0.92 sq. ft.

Accesorios

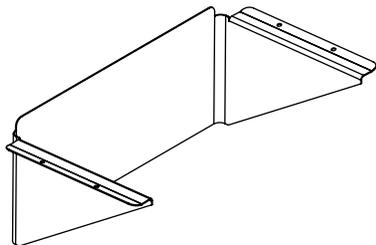
Fotocelda

PH8 UNIV (120-277V)

PHXL Vida extendida UNIV (120-277V)

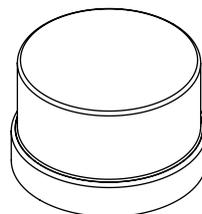


Protección HS



Tapa

PH9





RoadView RVM

El luminario Philips RoadView RVM LED fue diseñado para una iluminación adecuada con ahorro de energía. Ofrece un rendimiento excepcional y gran valor al sustituir luminarios con lámparas convencionales, además su diseño moderno hace que las calles se vean renovadas.

Características técnicas

Familia	RVM
Voltaje	120-277V
Frecuencia	50-60Hz
Potencia	104W
Flujo	10039lm hasta 20448lm
CCT	4000K
Eficacia	>110lm/W
IRC	75
IP	66
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Cubierta de vidrio plano termotemplado con acabado gris
Óptica	Lente de Polímero acrílico
Temperatura de operación	-40°C hasta 40°C

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Generación	Sistema óptico	Voltaje	Driver y atenuación	Opciones adicionales	Acabado
RVS	110W64LED4K	G2-	LE2-	UNIV-	DMG-	UNIV-	GY3
RVS RoadView Chica	80W48LED4K 135W80LED4K 110W64LED4K	G2 Generación 2	LE2 Tipo II LE3 Tipo III LE4 Tipo IV LE5 Tipo V	UNIV (120-277V)	DMG Driver atenuable 0-10V ¹	Ninguno (Dejar en blanco) PH8 ³ Fotocelda, UNIV (120-277V) PH8 ³ Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V)	BK Negro BZ Bronce GY3 Gris WH Blanco
RVM	125W112LED4K		LE2			PH9 ³	
RVM RoadView Mediana	125W112LED4K 160W96LED4K 190W112LED4K 215W128LED4K		LE2 Tipo II LE3 Tipo III			Tapa cortacircuitos RC ^{1,3} Receptáculo de 3 pines para Fotocelda (estándar)	

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema ² (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912401439361	RVS-80W48LED4K-G2-LE5-UNV-DMG-GY3	120-277V	79	Tipo V	4000	8108	103
912401441937	RVS-110W64LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RC-GY3	120-277V	105	Tipo III	4000	11095	106
912401441936	RVS-110W64LED4K-G2-LE5-UNV-DMG-RC-GY3	120-277V	105	Tipo V	4000	10811	103
912401439783	RVS-135W80LED4K-G2-LE3-UNV-GY3	120-277V	132	Tipo III	4000	13869	105
912401439782	RVS-135W80LED4K-G2-LE4-UNV-GY3	120-277V	132	Tipo IV	4000	13739	104
912401442184	RVM-125W112LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RC-GY3	120-277V	119	Tipo II	4000	13956	117
912401441342	RVM-160W96LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RC-GY3	120-277V	153	Tipo II	4000	17943	117
912401440270	RVM-190W112LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RC-GY3	120-277V	184	Tipo III	4000	20382	111

- Notas:** 1. L70 > 100,000 horas (a temperatura ambiente = 25 ° C y la corriente directa = 0.53A).
 2. Sistema de potencia o la potencia total de la luminaria incluye el módulo LED y el Driver.
 3. La equivalencia siempre debe ser confirmada por un diseño fotométrico de iluminación.

Debido a los avances rápidos y continuos en la tecnología LED, esta información está sujeta a cambios sin previo aviso y a discreción de Philips.

Dimensiones

Túnel

Vialidades

Garage & Canopy

Lanternscope

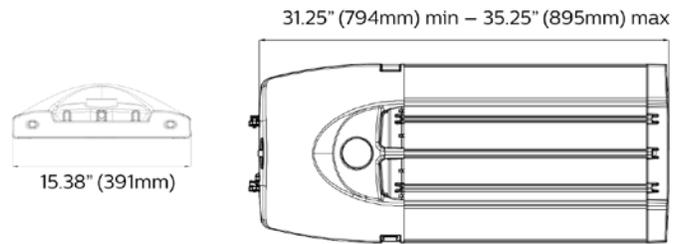
WallPack

Sports & Areas

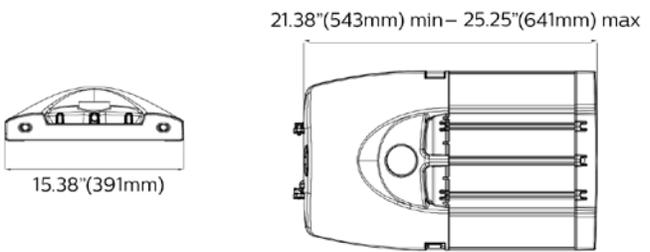
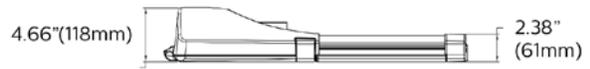
Iluminación urbana

Systems & Composites

RVM



RVS





Tunnel

Validades

Energy

Landscapes

Sports & Areas

Pathback

Impacto

Cont



RX1 y RX2

Los luminarios Philips RX1 y RX2 LED fueron diseñados para la iluminación de vialidades y alumbrado público, para una iluminación adecuada. Ofrecen un rendimiento excepcional y gran valor al sustituir luminarios con lámparas convencionales, además un diseño moderno que hace ver las calles completamente renovadas.

Características técnicas

Familia	RX1 y RX2
Voltaje	120-277V
Frecuencia	50-60Hz
Potencia	104W - 209W
Flujo	10,039lm hasta 20,448lm
CCT	4000K y 5700K
Eficacia	>100 lm/W
IRC	70
IP	IP66
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material	Cubierta de vidrio plano termotemplado Carcasa de fundición de aluminio
Óptica	Distribución asimétrica
Temperatura de operación	-40°C hasta 40°C

Arquitectura de código

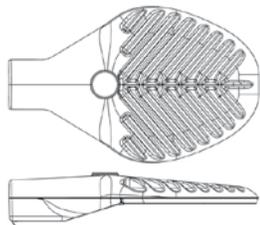
Serie	Módulo LED	Color	Óptica	CCT	Voltaje	Corriente	Accesorios	Supresor de picos
RX1	48-G2	A	N	N	A	3	RCD	
RX1	16_G2	A	2	N	A	3	RCD	SP2
RX1 chico	16 LED	Negro	Tipo II	4,000 K	120 – 277V	350 mA	Receptáculo de 5 pines para Fotocelda (estándar)	20kV (opcional)
	32-G2	B	3			80 LED		
	32 LED	Blanco	Tipo III			97 LED		
	48-G2	H	4			5	Receptáculo de 7 pines para Fotocelda (opcional)	
	48 LED	Bronce	Tipo IV			530 mA		
	64-G2	I	5			80 LED		
	64 LED	Gris	Tipo V			96 LED		
RX2	80-G2					7	PH8	
RX2	80 LED					700 mA	Fotocelda, UNIV (120-277V)	
mediano	96-G2					80 LED	Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V)	
	96 LED					96 LED		
	128-G2					1	PH9	
	128 LED					1050 mA	Tapa cortacircuitos	
	160-G2					16 LED		
	160 LED					32 LED		

Códigos disponibles para México

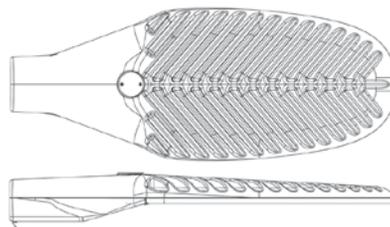
12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Corriente (mA)
912400458095	RX116-G22NA1-RCDDMGN	120 – 277	55	Tipo II	4000	4,736	86	1050
912400459502	RX132-G22NA7-RCDDMGN	120 – 277	70	Tipo II	4000	6,900	99	700
912401488055	RX296-G2A2NA3-RCDNDMGSP2N	120 – 277	103	Tipo II	4000	11,425	111	350
912401488054	RX2160-G2A2NA5-RCDNDMGSP2N	120 – 277	255	Tipo II	4000	27,059	106	530

Dimensiones

RX1
25.4(L) x 15.8(W) x 4.8(D)



RX2
40.2(L) x 15.8(W) x 5.0(D)





High Focus serie HFL

Las luminarias HighFocus LED de alta luminosidad Philips Lumec proporcionan una solución de bajo consumo que ahorra energía y proporciona a los gerentes y equipos de trabajo la libertad de concentrarse en otras tareas. HighFocus LED ofrece diferentes paquetes de lúmenes de acuerdo a cada aplicación y ofrece hasta 97,380 lúmenes con una eficacia 130 (Lm/W)*.

Características técnicas

Familia	HFL
Voltaje	120-277V, / 347-480V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	320W a 965W
Flujo	21775lm a 97389lm
CCT	4 000K
Eficacia	Hasta 140lm/W
IRC	>70
IP	65
Vida útil	25,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Optica	2, 3, 4, 5M y 5W
Temperatura de operación	-40°C hasta 40°C
Garantía	10 años

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Sistema óptico	Voltaje	Driver	Receptáculo	Protección contra sobrecarga	Opciones	Acabado
HFL								
HFL	92L1050NW-G1	2	UNV	Estándar:	Estándar:	Opcional:	HS Tapa protectora para LED's	BK
HighFocus	184L700NW-G1	Tipo II	(120-277V)	DD Driver atenuable	Ninguno (dejar en blanco) ⁴	SP2 ⁵	HIS Tapa para LED's, snap-on, 1 por cada módulo de LED	Negro
	184L1050NW-G1	3	HVU	0-10V ¹		20kV/20kA	PH8 Fotocelda, UNIV (120-277V) ^{3,7}	BR
	276L200NW-G1	Tipo III	(347-480V)		Estándar:		PH8/347 Fotocelda, HVU (347V) ^{3,7}	Bronce
	276L350NW-G1	4	120 ⁶ 120V		TLRD5		PHXL Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V) ^{3,7}	GY3
	276L530NW-G1	Tipo IV	208 ⁶ 208V		Receptáculo de 5 pines ^{3,4}		PH9 Tapa cortacircuitos ^{3,7}	Gris
	276L700NW-G1	5M	240 ⁶ 240V		TLRD7		F1 Fusible sencillo (120, 277 o 347V) ⁶	WH
	276L1050NW-G1	Tipo V	277 ⁶ 277V		Receptáculo de 7 pines ^{3,4}		F2 Fusible doble(208, 240 o 480V) ⁶	Blanco
		Media	347 ⁶ 347V				F3 Fusible, doble Canadiense (208, 240 o 480V) ⁶	
		5W	480 ⁶ 480V					
		Tipo V						
		Amplia						

- Notas:**
- Estas características vienen integradas como estándar.
 - Opción de driver programable. No disponible con HVU (347-480V).
 - El uso de fotocelda o de tapa cortocircuito es requerido para asegurar un funcionamiento apropiado del luminario.
 - HighFocus viene como estándar sin receptáculo; para obtener un receptáculo NEMA, seleccione la opción TLRD5 de 5 pines o TLRD7 de 7 pines.
 - Cuando se selecciona la opción SP2, obtendrá un SP2 en lugar del SP1 como estándar.
 - El voltaje (120, 208, 240, 277, 347 o 480) se debe especificar con opciones de fusibles disponibles (F1, F2 o F3).
 - Incluye TLRD5 a menos que se especifique TLRD7.

Potencias y flujo luminoso

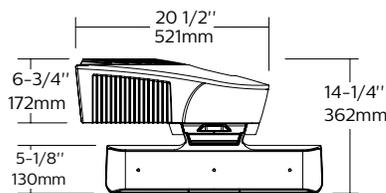
Código Base	Total LEDs	Corriente (mA)	Color temp (K) ³	Potencia promedio	Tipo 2			Tipo 3			Tipo 4		
					Lúmenes ^{1,2} (lm)	BUG	Eficacia (lm/W)	Lúmenes ^{1,2} (lm)	BUG	Eficacia (lm/W)	Lúmenes ^{1,2} (lm)	BUG	Eficacia (lm/W)
HFL-92L-1050-NW-G1-x	92	1050	4000	320	32236	B3-U0-G3	101	31642	B3-U0-G4	99	30448	B3-U0-G5	95
HFL-184L-700-NW-G1-x	184	700	4000	428	49146	B4-U0-G4	115	48239	B4-U0-G5	113	46419	B4-U0-G5	108
HFL-184L-1050-NW-G1-x	184	1050	4000	640	64117	B5-U0-G5	100	62935	B4-U0-G5	98	60560	B4-U0-G5	95
HFL-276L-200-NW-G1-x	276	200	4000	167	23054	B3-U0-G3	138	22629	B3-U0-G3	135	21775	B3-U0-G4	130
HFL-276L-350-NW-G1-x	276	350	4000	303	40248	B4-U0-G4	133	39505	B3-U0-G5	131	38015	B3-U0-G5	126
HFL-276L-530-NW-G1-x	276	530	4000	468	58228	B5-U0-G5	125	57154	B4-U0-G5	122	54997	B4-U0-G5	118
HFL-276L-700-NW-G1-x	276	700	4000	628	73638	B5-U0-G5	117	72280	B4-U0-G5	115	69552	B4-U0-G5	111
HFL-276L-1050-NW-G1-x	276	1050	4000	965	95707	B5-U0-G5	99	93942	B5-U0-G5	97	90397	B5-U0-G5	94

Código Base	Total LEDs	Corriente (mA)	Color temp (K) ³	Potencia promedio	Tipo 5W			Tipo 5M		
					Lúmenes ^{1,2} (lm)	BUG	Eficacia (lm/W)	Lúmenes ^{1,2} (lm)	BUG	Eficacia (lm/W)
HFL-92L-1050-NW-G1-x	92	1050	4000	320	32559	B5-U0-G4	102	32803	B5-U0-G2	103
HFL-184L-700-NW-G1-x	184	700	4000	428	49638	B5-U0-G5	116	50009	B5-U0-G2	117
HFL-184L-1050-NW-G1-x	184	1050	4000	640	64760	B5-U0-G5	101	65244	B5-U0-G2	102
HFL-276L-200-NW-G1-x	276	200	4000	167	23285	B5-U0-G3	139	23459	B4-U0-G2	140
HFL-276L-350-NW-G1-x	276	350	4000	303	40651	B5-U0-G4	134	40955	B5-U0-G2	135
HFL-276L-530-NW-G1-x	276	530	4000	468	58811	B5-U0-G5	126	59251	B5-U0-G2	127
HFL-276L-700-NW-G1-x	276	700	4000	628	74376	B5-U0-G5	119	74932	B5-U0-G3	119
HFL-276L-1050-NW-G1-x	276	1050	4000	965	96666	B5-U0-G5	100	97389	B5-U0-G3	101

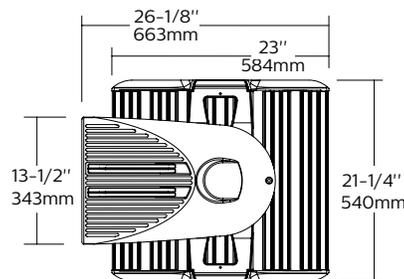
- Notas:**
1. La potencia y el voltaje pueden variar por +/- 8% debido a la temperatura ambiente y a otros factores. Las potencias son un promedio para voltajes de 120V a 277V. El voltaje real puede variar un +/- 10% adicional debido a la tensión de entrada real.
 2. Los lúmenes están basados en pruebas fotométricas realizadas en cumplimiento con IESNA LM-79.
 3. La temperatura de color blanco cálido dará como resultado una disminución del flujo luminoso.
Póngase en contacto con outdoorlighting.applications@philips.com para obtener detalles o información adicional.

Dimensiones

Vista lateral



Vista inferior



Peso:

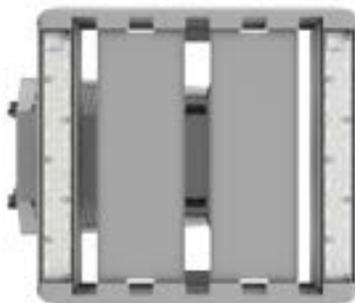
- 2 Módulos: 44 lbs 19.96 kg
- 4 Módulos: 60 lbs 27.22 kg
- 6 Módulos: 75 lbs 34.02 kg

EPA:

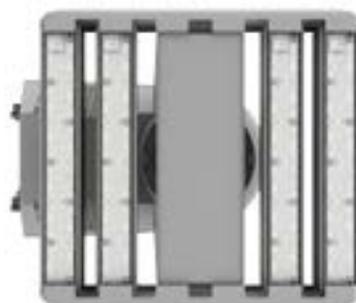
1.89 sq. ft.

Configuraciones

2 módulos



4 módulos



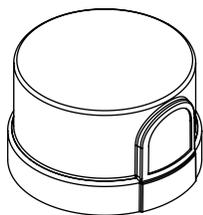
6 módulos



Accesorios

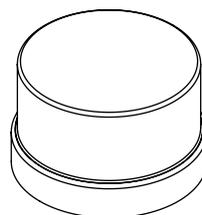
Fotocelda

PH8 UNIV (120-277V)
PH8/347 HVU (347V)
PH8/480 HVU (480V)
PHXL Vida extendida UNIV (120-277V)

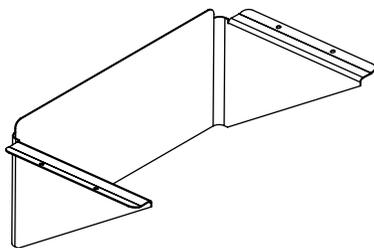


Tapa

PH9

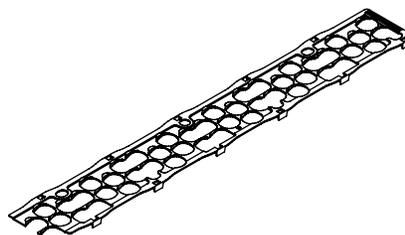


Protección HS



Protección HIS

(1 por cada módulo LED)





Tünel

Validatöres

Garage & Canopy

Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación
urbana

Sistemas &
Controlés



- Tunnel
- Varidiales
- Garage & Canopy**
- Landscape
- Sports & Areas
- Wallpack
- Iluminación Urbana
- Street & Cortijos



Mini 300

El luminario Mini 300 LED fue diseñado para aplicaciones de iluminación en gasolineras y bajo techo, ya que combina un rendimiento óptico excepcional con una larga vida útil logrando un gran ahorro de energía. También cuenta con un sistema óptico de alta calidad LED en dos configuraciones con diferentes opciones de flujo luminoso y distribuciones simétricas y asimétricas.

Características técnicas

Familia	Mini 300
Voltaje	120-277V
Frecuencia	60Hz
Potencia	72W - 2104W
Flujo	6148lm a 10086lm
CCT	4 000K y 5 700K
Eficacia	>100lm/W
IRC	70
IP	65
Vida útil	70,000 h @ 25°C
Material	Carcasa de fundición de aluminio Lente de vidrio termotemplado
Óptica	Distribución simétrica y asimétrica
Temperatura de operación	-40°C hasta 40°C

Arquitectura de código

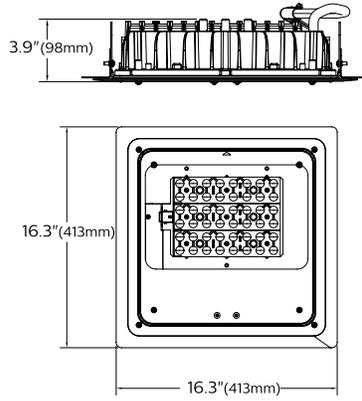
Luminaria	Flujo Luminoso	Generación	CCT y generación	Clase	Óptica	Color	Sensores	Pintura
BBP400	ECO121	3S	657	I	PRM	700	MDU	MSP
BBP400 Empotrado BSC400 Montaje en superficie BVS400 Reflector	ECO121 EconomyLight (12700 lm)	3S Generación 3	7 IRC >70 57 Blanco Frío 5700K	I Clase I II Clase II	PRM Simétrica media PRW Simétrica amplia PAM Asimétrica media A Asimétrica amplia S Simétrica extra amplia DM Distribución media /vialidad	WH Blanco SI Plata GR Gris (Estándar) BK Negro	MDU Sensor de movimiento	MSP Pintura especial ambiente marino BK Pintura para albercas

Códigos disponibles para México

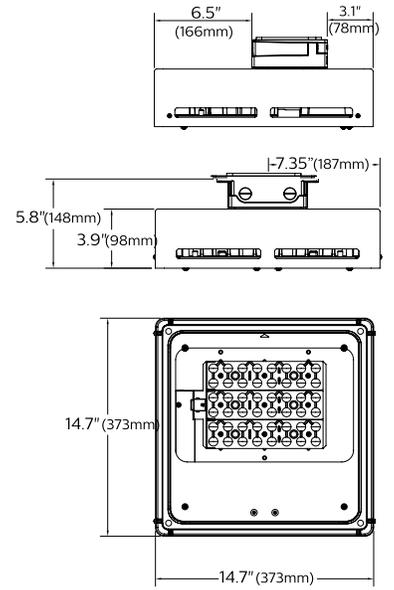
12NC	Módulo LED	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Óptica	Color	Control
910930205557	BCS400 ECO121--3S/757 I PAM WH	5700	12700	Asimétrica media	Blanco	NA
910930205549	BCS400 ECO121--3S/757 I PRM WH	5700	12700	Simétrica media	Blanco	NA
910930205553	BCS400 ECO121--3S/757 I PRW WH	5700	12700	Simétrica media	Blanco	NA
910930205272	BBP400 ECO121--3S/757 I PRM WH MDU MWS PH	5700	12700	Simétrica media	Blanco	Sensor de movimiento
910930205273	BBP400 ECO121--3S/757 I PRM WH D9 SNS CFR	5700	12700	Simétrica media	Blanco	Dali
910930205334	BBP400 ECO121--3S/757 I PAM WH MDU MWS PH	5700	12700	Asimétrica media	Blanco	Sensor de movimiento
910930205335	BBP400 ECO121--3S/757 I PAM WH D9 SNS CFR	5700	12700	Asimétrica media	Blanco	Dali

Dimensiones

Empotrado



Sobrepuesto



- Túnel
- Validadores
- Garage & Canopy
- Larriroscope
- WallPack
- Sports & Areas
- Iluminación urbana
- Systems & Composites



Túnel

Validadores

Garage & Canopy

Landscape

Signs & Areas

Wallpack

Iluminación urbana

Sistemas & Control



G3

Los luminarios para estacionamientos G3 cuentan con una selección completa de sistemas ópticos, incluyendo un downlight concentrado para usar en entradas o en alturas de montaje más altas. Los G3 cuentan con atenuación, así como con sensores de movimiento para expandir el potencial de ahorro de energía.

Características técnicas

Familia	G3
Voltaje	120V-277V / 347-480V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	25W a 107W
Flujo	2 260 lm a 12 572 lm
CCT	4 000K
Eficacia	Hasta 132 lm/W
IRC	>70
IP	66
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Óptica	Asimétrica Tipo 5, 3, Rectangular y Concentrada
Temperatura de operación	-40°C hasta 40°C
Garantía	5 años

Arquitectura de código

Luminario	Controles	Sistema óptico	Módulo LED	Corriente	CCT y generación	Voltaje	Opciones	Acabado
G3		1R	16L	700		UNV		
G3 G3 LED	- Luminaria estándar DD Driver atenuable 0-10V MR Sensor de movimiento ¹ MRCP Sensor de movimiento, programado desde fábrica ^{1,2} RC Sistema inalámbrico ³	5 Tipo 5 Asimétrica 5DL Tipo 5 lente difuso 3 3 Asimétrica 1R Tipo 1 Rectangular CD Dowlinght concentrada	16L 16 LEDs 32L 32 LEDs	400 400 mA 700 700 mA 1000 1000 mA	NW-G2 Blanco Neutro 4000K G2 CW-G2 Blanco Frío 5700K G2 WW-G2 Blanco Cálido 3000K G2	120 208 240 277 347 480 UNV (120-277V) HVU (347-480V)	F1 Fusible sencillo (120, 277 o 347V) ⁴ F2 Fusible doble (208, 240 o 480V) ⁴ F3 Fusible, doble Canadiense (208, 240 o 480V) ⁴ PCB Botón fotocelda QDM Módulo de desconexión rápida BXS Cubierta para aves (instalada desde fábrica, para montaje en superficie únicamente)	MGY Gris Claro (estándar) BZ Bronce BK3 Negros WH Blanco

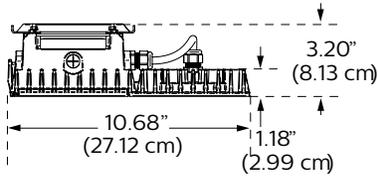
- Notas:**
1. Disponible únicamente en voltaje de 120 a 277V.
 2. Para más información consulte a fábrica.
 3. Las luminarias G3-RC debe ser configuradas y cotizadas desde fábrica antes de ser ordenadas.
 4. Especifique el voltaje de entrada.

Potencias y flujo luminoso

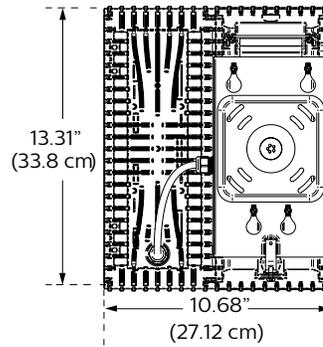
Código Base	Total LEDs	Corriente (mA)	Color temp (K) ³	Potencia Promedio	5		5DL		3		1R		CD	
					Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)								
G3-16L-400-NW-G2	16	400	4000	25	2732	111	2260	92	2898	118	2794	114	2895	118
G3-16L-700-NW-G2	16	700	4000	36	4413	123	3651	101	4682	130	4513	125	4676	130
G3-16L-1000-NW-G2	16	1000	4000	57	5843	103	4834	85	6199	109	5975	105	6191	109
G3-32L-600-NW-G2	32	600	4000	64	7895	124	6532	103	8376	132	8073	127	8365	132
G3-32L-800-NW-G2	32	800	4000	85	10020	117	8290	97	10630	125	10246	120	10617	124
G3-32L-1000-NW-G2	32	1000	4000	107	11850	111	9804	92	12572	118	12118	114	12556	118

Dimensiones

1 módulo
Vista lateral

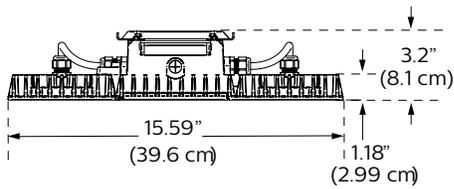


Vista inferior

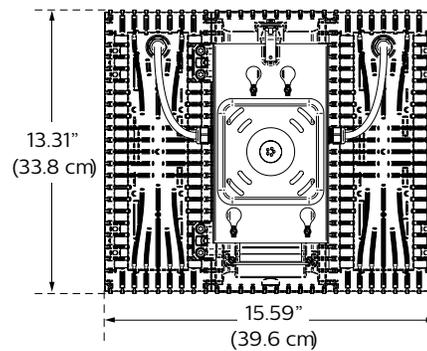


Peso:
Módulo: 9.75 lbs 4.42 kg

2 módulos
Vista lateral



Vista inferior



Peso:
Módulo: 9.75 lbs 4.42 kg



- Entrada
- Escaleras
- Garage & Canopy
- Landscape
- Sports & Areas
- Wallpack
- Iluminación urbana
- Sistemas & Controles



Tunnel

Materials

Galvanneal & Copy

Landscape

WallPack

Spouts & Pipes

Lighting & Controls

Systems & Controls



Tunnel

Wandlampe

Garage- & Kellerleuchte

Landscape

Sport- & Aussenleuchte

Wandpack

Wandlampe

Wandlampe



Bullyte BU3

Philips Bullyte BU3 LED es el luminario de acento para paisajismo con tecnología LED. Su diseño tipo bala es realmente versátil e ideal para aplicaciones de iluminación en jardines o monumentos pequeños.

Características técnicas

Familia	BU3
Voltaje	120V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	13W
CCT	2 700K
Vida útil	25,000 h
Material y acabado	Carcasa: Aluminio Lente: Vidrio termotemplado Acabado: pintura electrostática en colores negro, bronce y verde
Óptica	Apertura 25°

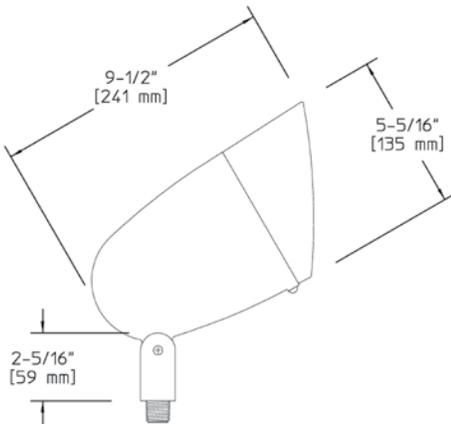
Arquitectura de código

Serie	Color	Potencia	Óptica	CCT
BU3	A	LED13	NF	W
BU3 Bullyte	A Negro	LED13 13 Watts	NF Haz Concentrado	W Cálida

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Apertura	CCT (K)	Color
912400118973	BU3-ALED13NFW	120	13	25°	2700	Negro
912400118977	BU3-GLED13NFW	120	13	25°	2700	Verde
912400443767	BU3-HLED13NFW	120	13	25°	2700	Bronce

Dimensiones





Bullyte Micro BT5016

Philips Bullyte Micro BT5016 LED es el luminario de acento tipo micro bala con tecnología LED. Su diseño tipo micro bala es ideal para aplicaciones de iluminación de paisajismo como jardines o parques donde es importante que el luminario sea casi imperceptible.

Características técnicas

Familia	BT5016
Voltaje	120V
Frecuencia	60Hz
Potencia	4W, 7W
CCT	2 700K, 4 000K
IRC	70
IP	IP65
Vida útil	25,000 h
Material y acabado	Carcasa: Aluminio Lente: Vidrio termotemplado Acabado: Pintura electrostática en colores negro y bronce

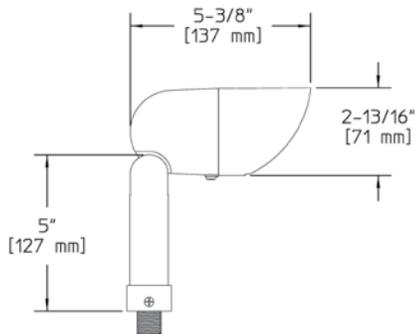
Arquitectura de código

Serie	Color	Potencia	Óptica	CCT
BT5016				
BT5016 Bullyte Micro	A Negro	LED4	NF Haz concentrado	W Cálida
	H Bronce	LED7 7 Watts	FL Haz medio	C

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Apertura	CCT (K)	Color
912400118941	BT5016-ALED7FLW	120	7	35°	2700	Negro
912400118945	BT5016-HLED7FLW	120	7	35°	2700	Bronce
912400118947	BT5016-HLED7NFW	120	7	25°	2700	Bronce

Dimensiones





Bullyte Micro BT5016

Philips Bullyte Serie B LED es el luminario ideal para aplicaciones de iluminación en jardines o monumentos pequeños. Su diseño tipo bala es realmente versátil para iluminación de acento y paisajismo.

Características técnicas

Familia	B1, B3, B4
Voltaje	120V
Frecuencia	60Hz
Potencia	4W, 7W
CCT	2 700K, 3 000K
IRC	70
IP	IP65
Vida útil	25,000 h
Material y acabado	Carcasa: Aluminio Lente: Vidrio termotemplado Acabado: Pintura electrostática en colores negro y bronce

Arquitectura de código

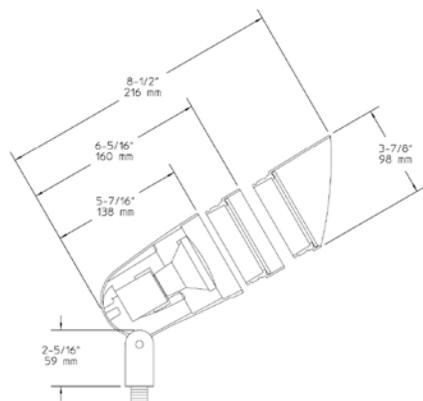
Serie	Color	Potencia	Óptica	CCT	Cubierta ¹
B1 Bullyte Pequeño	A Negro	LED7 7 Watts	NF Haz Concentrado	W Cálida	L Larga
B3 Bullyte Mediano	H Bronce	LED13 13 Watts	FL Haz medio		S Corta
B4 Bullyte Grande					

Códigos disponibles para México

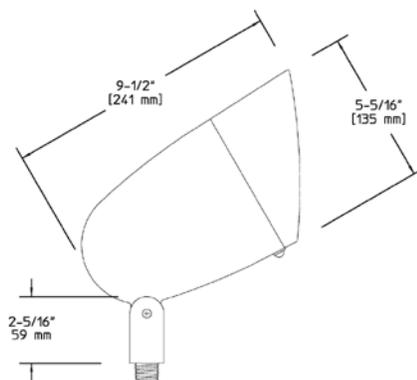
12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del Sistema (W)	Apertura	CCT (K)	Color
912400114155	B1-ALED7NFWL	120	7	36°	2700	Negro
912400114156	B1-ALED7NFWS	120	7	36°	2700	Negro
912400114160	B1-HLED7NFWL	120	7	36°	2700	Bronce
912400441416	B1-HLED7NFWS	120	7	36°	2700	Bronce
912400115616	B3-ALED13NFW	120	13	36°	2700	Negro
912400115620	B3-HLED13NFW	120	13	36°	2700	Bronce
912400115697	B4-ALED18NFWL	120	18	36°	3000	Negro
912400115705	B4-HLED18NFWL	120	18	36°	3000	Bronce
912400115706	B4-HLED18NFWS	120	18	36°	3000	Bronce

Dimensiones

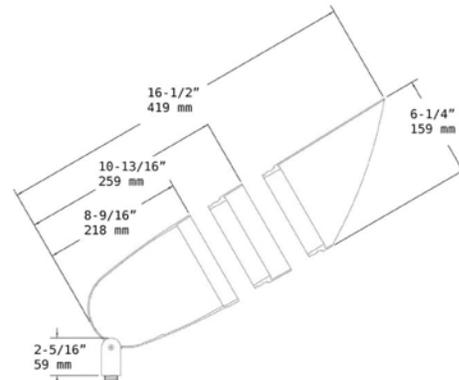
B1



B3



B4





Inground I3

Philips I3 LED es el luminario empotrado en piso con lámpara de tecnología LED, fabricado de una sola pieza reforzada con guarda para protección adicional. Es ideal para aplicaciones de iluminación arquitectónica para resaltar fachadas o marcar caminos peatonales.

Características técnicas

Familia	I3
Voltaje	120V
Frecuencia	60Hz
Potencia	7W
CCT	2 700K
IRC	70
IP	IP67
Vida útil	30,000 h
Material y acabado	Carcasa: Fibra de vidrio de poliéster reforzado Lente: Vidrio termotemplado Acabado: Pintura electrostática en color bronce

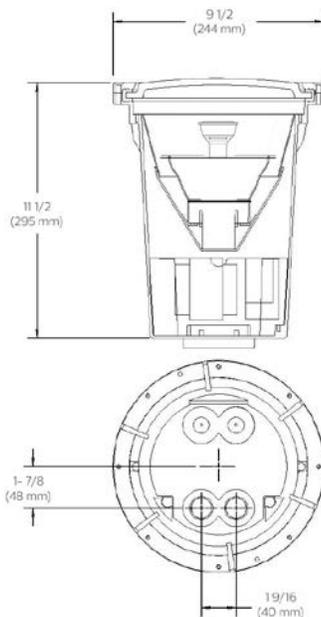
Arquitectura de código

Serie	Accesorio	Acabado	Potencia	Óptica	CCT
I3	G	H	LED7	NF	W
I3 Inground Composite	G Guarda	H Bronce	LED7 7 Watts	NF Haz concentrado	W Cálida

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Apertura	CCT (K)	Color
912400122873	I3GHLED7NFW	120	7	25°	2700	Bronce
912400122894	I3HLED7NFC	120	7	25°	4000	Bronce

Dimensiones





Inground I25

Philips Inground I25 es el luminario empotrado en piso con módulo de tecnología LED e ideal para aplicaciones iluminación arquitectónica para resaltar fachadas o marcar caminos peatonales.

Características técnicas

Familia	I25
Voltaje	120-277V
Frecuencia	50-60Hz
Potencia	12W
CCT	2 700K, 3 000 K
IRC	80
IP	IP66
Vida útil	50,000 h
Material y acabado	Carcasa: Fibra de vidrio de poliéster reforzado Lente: Vidrio termotemplado Acabado: Pintura electrostática en colores bronce

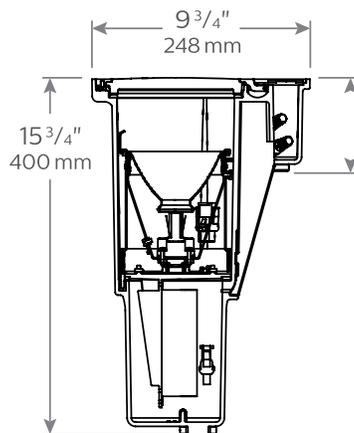
Arquitectura de código

Serie	Acabado	Óptica	CCT
I25	N	NF	W
I25 Inground Composite	N Natural bronze	NF Haz concentrado	W Cálida

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Apertura	CCT (K)	Color
912400122780	I25NNFW	120 - 277	12	26°	2700	Bronce

Dimensiones





Inground IT216

Philips IT216 LED es el luminario empotrado en piso con lámpara fabricado de una sola pieza reforzada y opción de incluir guarda para protección adicional. Es ideal para aplicaciones de iluminación arquitectónica para resaltar fachadas o marcar caminos peatonales.

Características técnicas

Familia	IT216
Voltaje	120V
Frecuencia	60Hz
Potencia	7W
Flujo	460lm
CCT	3 000K
IRC	80
IP	IP66
Vida útil	25,000 h
Material y acabado	Carcasa: Fibra de vidrio de poliéster reforzado Lente: Vidrio termotemplado Acabado: Pintura electrostática en color bronce

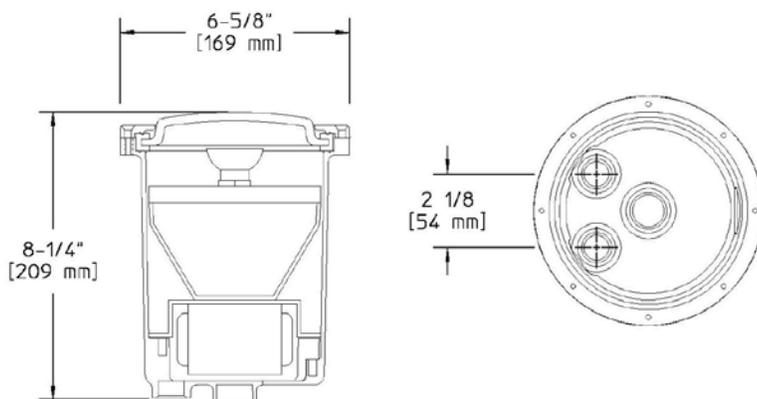
Arquitectura de código

Serie	Accesorio	Acabado	Potencia	Óptica	CCT
IT216					
IT216 Inground Composite	G Guarda ¹	H Bronce	LED4 4 Watts ²	NF Haz Concentrado	W Cálida
	En blanco sin accesorio	SS Acero Inoxidable	LED7 7 Watts	FL Haz medio	C Fría

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	CCT (K)	Color
912400123107	IT216G-HLED4NFW	120	4	2700	Bronce
912400123109	IT216G-HLED7FLW	120	7	2700	Bronce
912400123110	IT216G-HLED7NFW	120	7	2700	Bronce
912400123101	IT216-HLED7FLW	120	7	2700	Bronce

Dimensiones





Bollard BD

El luminario Bollard Serie BD es un luminario con tecnología de LED ideal para instalarse en aplicaciones de iluminación de corredores y caminos de parques o plazas. Se encuentra disponible en diferentes alturas para adaptarse a diversos proyectos de iluminación.

Características técnicas

Familia	BD
Voltaje	120V
Frecuencia	60Hz
Potencia	12.5W
Flujo	800lm
CCT	2 700K
IRC	70
IP	IP66
Vida útil	25,000 h
Material y acabado	Carcasa: Fibra de vidrio de poliéster reforzado Lente: Vidrio termotemplado Acabado: Pintura electrostática en colores negro y bronce

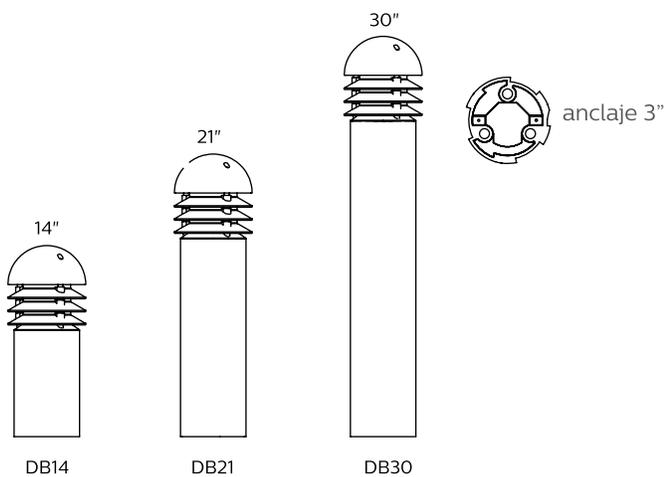
Arquitectura de código

Serie	Altura	Color	Óptica	Potencia	Voltaje
BD			AO	12L	E
BD Bollard	14 - 14"	A - Negro	AO - Simétrica	12L - 12.5 W	E - 120 V
	21 - 21 "	H - Bronce			
	30 - 30 "				

Códigos disponibles para México

12NC	Módulo LED	Altura	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)
912400121675	DB14AA012LE	14 "	120	13	Simétrica	2700	800	64
912400121677	DB14HA012LE	14 "	120	13	Simétrica	2700	800	64
912400121682	DB21AA012LE	21 "	120	13	Simétrica	2700	800	64
912400121688	DB21HA012LE	21 "	120	13	Simétrica	2700	800	64
912400121711	DB30AA012LE	30 "	120	13	Simétrica	2700	800	64
912400121724	DB30HA012LE	30 "	120	13	Simétrica	2700	800	64

Dimensiones





Tunnel

Walkways

Garage & Canopy

Landscaping

WallPack

Sports & Areas

Iluminación urbana

Sensores & Control





LWL LED

El luminario LED Wall Light Philips serie LWL es una excelente opción para montaje en pared de recintos comerciales o residenciales debido a su diseño elegante. Su diseño permite obtener un gran ahorro de energía por su rendimiento y bajo consumo.

Características técnicas

Familia	LWL LED
Voltaje	120V
Frecuencia	60 Hz
Potencia	12W
Flujo	829lm
CCT	5 000K
IRC	70
IP	IP66
Material	Carcasa de fundición de aluminio Lente de policarbonato
Temperatura de operación	-40°C a 40°C

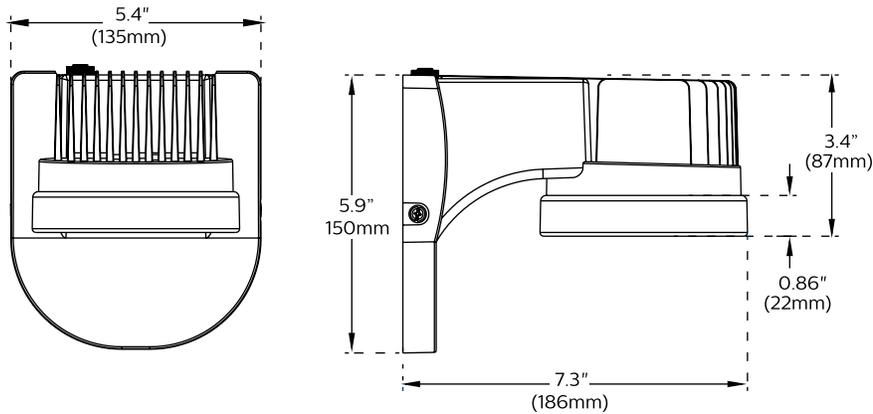
Arquitectura de código

Serie	Tecnología	Número de LEDs	CCT	Voltaje	Accesorios	Acabado
LWL	LED	1C	5K	120	PCB	BZ
LWL LED Wall Light	LED LED	1C 1 LED COB	5K 5000 K	120 120 V	PCB Fotocontrol	BZ Bronce

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Número de LEDs	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)
912401050010	LWLLED1C5K120PCBBZ	120	1	12	Simétrica	5000	829	69

Dimensiones





TLW LED

El luminario TLW LED es ideal para utilizarse en aplicaciones de iluminación de perímetros o de seguridad, cocheras o pasillos o pasos a desnivel. Su diseño es perfecto para instalaciones anti vandálicas debido a su construcción de policarbonato de alta resistencia a impactos.

Características técnicas

Familia	TLW LED
Voltaje	120V
Frecuencia	60Hz
Potencia	14W
Flujo	707lm
CCT	4 000K
IRC	86
Vida útil	25,000 h
Material	Carcasa de fundición de aluminio Refractor/tapa frontal de policarbonato
Temperatura de operación	-25 a +35°C

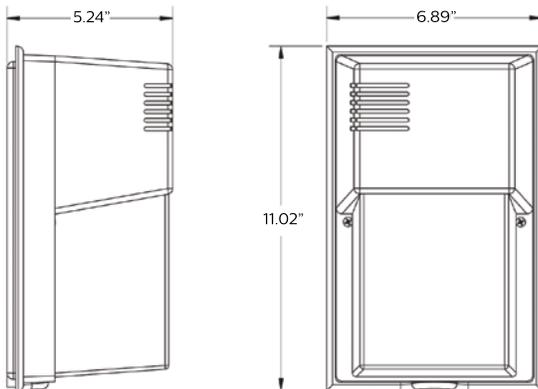
Arquitectura de código

Serie	Número de LEDs	CCT	Accesorios	Voltaje
TLW	10 LED	4K	PCB	1
TLW Twilighter LED	10LED 10 LEDs	4K 4000 K	PCB Fotocontrol	1 120 V~

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Número de LEDs	Potencia del Sistema (W)	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)
912400486648	TLW10LED4KPCB-1	120	10	14	4000	707	51

Dimensiones





WP LED

El luminario tipo WallPack Philips serie WP ofrece máxima salida de luz, es ideal para sustituir luminarios con tecnología convencional. Es excelente para utilizarse en aplicaciones de iluminación de acento, en perímetros o de seguridad. Cuenta con un refractor catadióptrico patentado que redirige la luz para minimizar el deslumbramiento y una distribución uniforme de la luz.

Características técnicas

Familia	WP LED
Voltaje	120-277V
Frecuencia	60Hz
Potencia	35W/68W
Flujo	2909lm ó 6358lm
CCT	4 000K
IRC	70
Vida útil	50,000 h
Material	Carcasa de Fundición de aluminio
Temperatura de operación	-40 a +40°C
Garantía	5 años

Arquitectura de código

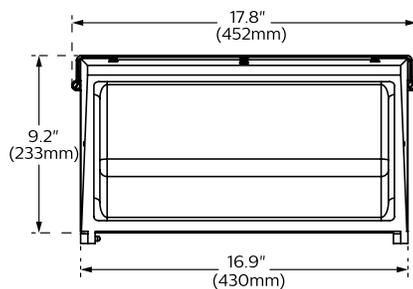
Serie	Tecnología	Número de LEDs	Corriente	CCT	Voltaje	Acabado
	LED		70	4K	UNV	P
WP WallPack	LED	32 32 LEDs ⁽¹⁾	70 700 mA	4K 4000 K	UNV 120 - 277V-	P Bronce
WPM WallPack Mediano		16 16 LEDs ⁽²⁾				

Códigos disponibles para México

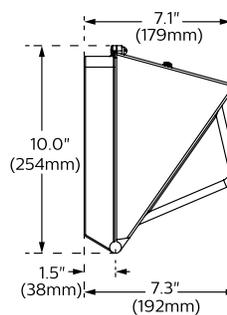
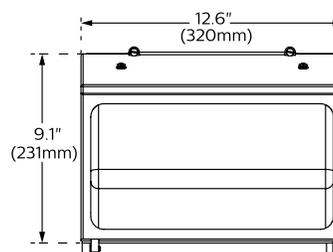
12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Número de LEDs	Potencia del sistema (W)	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)	Color
912401463586	WPM-LED-36L-530-NW-UNV-WH	120 - 277	36	33	4000	3052	92	Bronce
912401465112	WPM-LED-36L-530-NW-UNV-BZ	120 - 277	36	33	4000	3052	92	Blanco
912401463592	WP-LED-72L-530-NW-UNV-BZ	120 - 277	72	65	4000	6726	103	Bronce
912401463594	WP-LED-72L-530-NW-UNV-BK	120 - 277	72	65	4000	6726	103	Negro

Dimensiones

WallPack grande



WallPack mediano





LPW LED

Los WallPacks LPW son ideales para construir perímetros y pasillos seguros, cuentan con un ahorro significativo en consumo de energía y mantenimiento.

Características técnicas

Familia	LPW
Voltaje	120V -277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	14W, 40W y 71W
Flujo	1 154lm a 6 913lm
CCT	4 000K (NW)
Eficacia	Hasta 98 lm/W
IRC	>70
IP	65
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Óptica	2 y 3
Temperatura de operación	- 40°C hasta 40°C
Garantía	5 años

Arquitectura de código

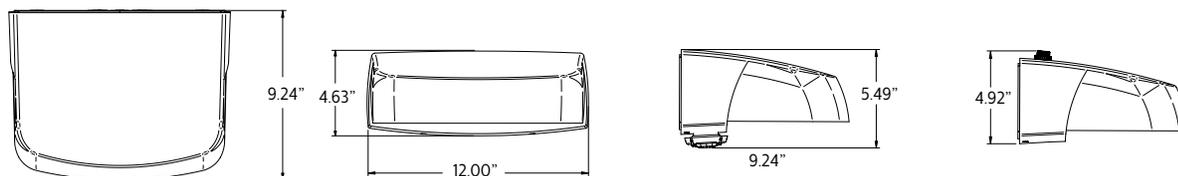
Luminario	Corriente	Voltaje	Acabado	Controles
LPW32	7	8	DGY	MR
LPW7 LytePro 7 LED	(en blanco) Estándar 350 mA	8 120-277V	BZ Bronce	PCB Fotocontrol
LPW16 LytePro 16 LED	5 ¹ 530 mA	1 120V	DGY Gris Oscuro	MR Sensor de movimiento ¹
LPW32 LytePro 32 LED	7 700 mA	DT Dual 120 o 277V	WH Blanco	

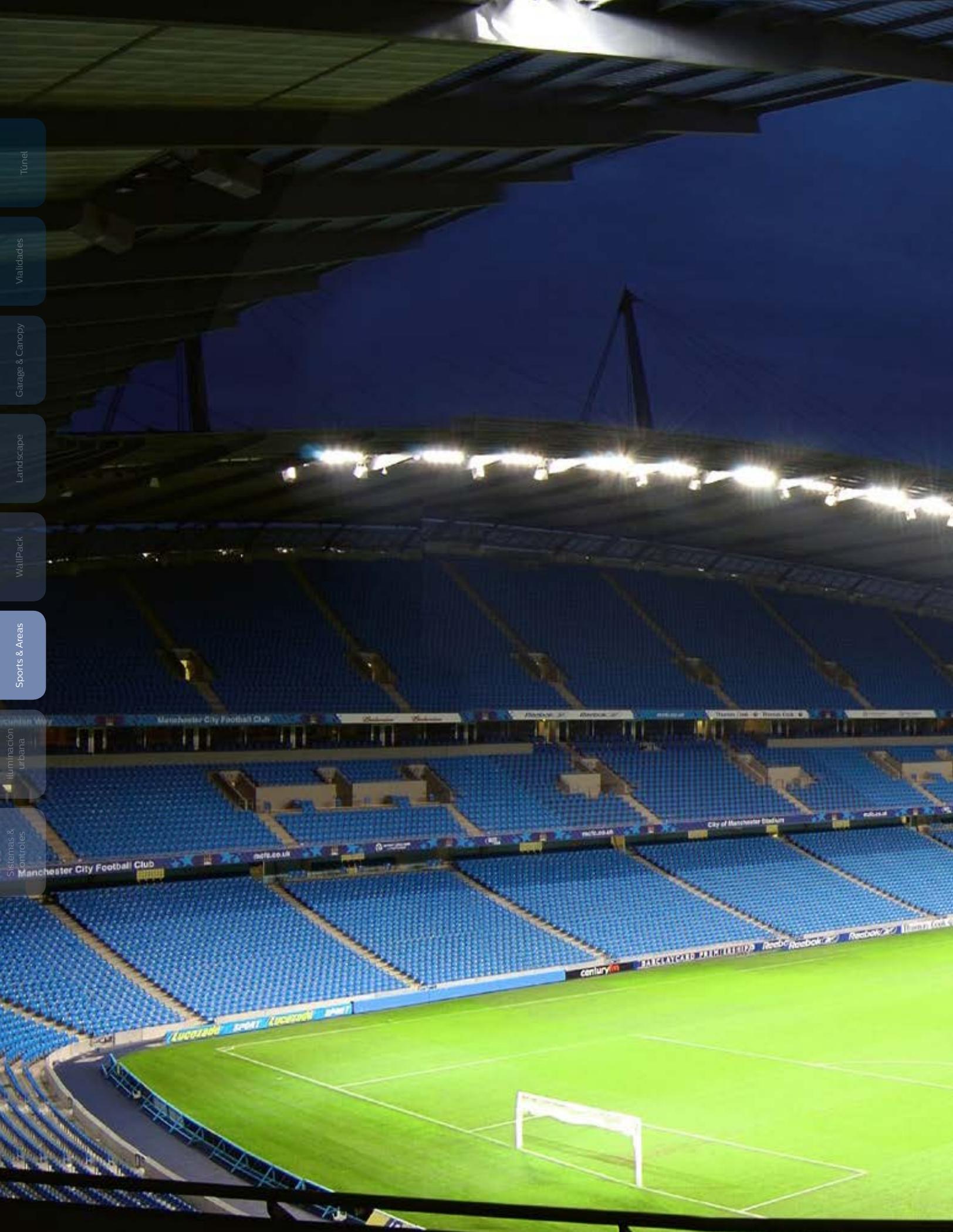
- Notas:**
1. Disponible únicamente en voltaje de 120 a 277V.
 2. Para más información consulte a fábrica.
 3. wLas luminarias G3-RC debe ser configuradas y cotizadas desde fábrica antes de ser ordenadas.
 4. Especifique el voltaje de entrada.

Códigos disponibles para México

12NC	Módulo LED	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)	Color
912400531034	LPW32-78DGY	120-277V	71	4000	6913	97	Gris
912400531035	LPW32-78WH	120-277V	71	4000	6913	97	Blanco
912400531036	LPW32-78BZ	120-277V	71	4000	6913	97	Bronce
912400531037	LPW32-71BZPCB	120-277V	71	4000	6913	97	Bronce (incluye Fotocelda PCB)
912400531038	LPW32-7DTBZMR	120-277V	71	4000	6913	97	Bronce (Incluye sensor de presencia MR)
912400531020	LPW7-8BZ	120-277V	14	4000	1154	82	Bronce
912400531018	LPW7-8DGY	120-277V	14	4000	1154	82	Gris
912400531021	LPW7-1BZPCB	120-277V	14	4000	1154	82	Blanco
912400531024	LPW16-78BZ	120-277V	36	4000	3374	94	Bronce
912400531022	LPW16-78DGY	120-277V	36	4000	3374	94	Gris
912400531023	LPW16-78WH	120-277V	36	4000	3374	94	Blanco

Dimensiones





Túnel

Validadores

Garage & Canopy

Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación urbana

Sistemas & controles

76



ArenaVision LED
BVP420

80



OptiVision LED
BVP500

SmartLED

84



Essential LED

86



TempoLED

88



Tango G3

Tunnel

Viaductos

Garaje & canopy

Landscape

Sports & Areas

Sports & Areas

Iluminación
urbana

Iluminación
comercial



Arena Vision LED

El proyector ArenaVision es una solución innovadora para iluminación deportiva que soporta los últimos estándares de transmisión de TV que evita el efecto de “flickering” o parpadeo. Cuenta con un sistema de control y proporciona una calidad de luz extraordinaria, una buena gestión térmica y una vida útil prolongada.

Características Técnicas

Familia	BVP425/415
Voltaje	230-400V
Frecuencia	50Hz
Potencia	BVP425: hasta 1,471W en exteriores / hasta 1,160W en interiores BVP215: hasta 981W en exteriores / hasta 773W en interiores
Flujo	BVP425 (CRI90): hasta 135 Klm en exteriores / hasta 114 Klm en interiores BVP425 (CRI80): hasta 152 Klm en exteriores / hasta 128 Klm en interiores BVP425 (CRI70): hasta 194 Klm en exteriores / hasta 163 Klm en interiores BVP415 (CRI80): hasta 101 Klm en exteriores / hasta 185 Klm en interiores BVP415 (CRI70): hasta 129 Klm en exteriores / hasta 109 Klm en interiores
Eficacia	hasta 113 lm/W (depende de la versión)
IRC	90 / 80 / 70 (depende de la versión)
Instalación	Ajustable a $\pm 60^\circ$ (Pared / Techo)
Factor de potencia	>0.95
IP	IP65
IK	08
Vida útil	50,000 h @ Ta 35°C

Material y acabado	Carcasa / Caja de conexión eléctrica / Soporte: Aluminio Tapas: Plástico color azul Vidrio: Termotemplado Acabado: Aluminio sin pintura (estándar) Disipador: Negro
Óptica	de 2 x 6° a 2 x 19° / 7 óptica simétrica
Factor de potencia	0.95
Temperatura de operación	-40°C a +45°C
Control	DALI (driver)
Versiones Opcionales	SWP: Protección para piscina en interior MSP: Protección contra agua de mar
Certificaciones	CE, ENEC, RoHS, VDE - a prueba de golpes

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	IRC	CCT	Óptica	Color	Temperatura máxima de operación
BVP420		9	57			

BVP420
Arena Vision LED

73K
73000lm¹

9
90

57
5 700K

S2 - Haz S2¹

GR
Gris

TT40 - 40°C¹

S3 - Haz S3

S4 - Haz S4

S5 - Haz S5

S6 - Haz S6

S7 - Haz S7

S8 - Haz S8

Serie	Módulo LED	IRC	CCT	Controlador	Voltaje	Grado IP	Color	Accesorio	Accesorio
EVP428		9	57		110-277V	IP66	7035	SPD	FU

EVP428
Arena Vision LED
controlador no integrado

73K
73000lm¹

9
90

57
5 700K

PSU
Controlador estándar

110-277V
110-277V

IP66
IP66

7935
RAL7035

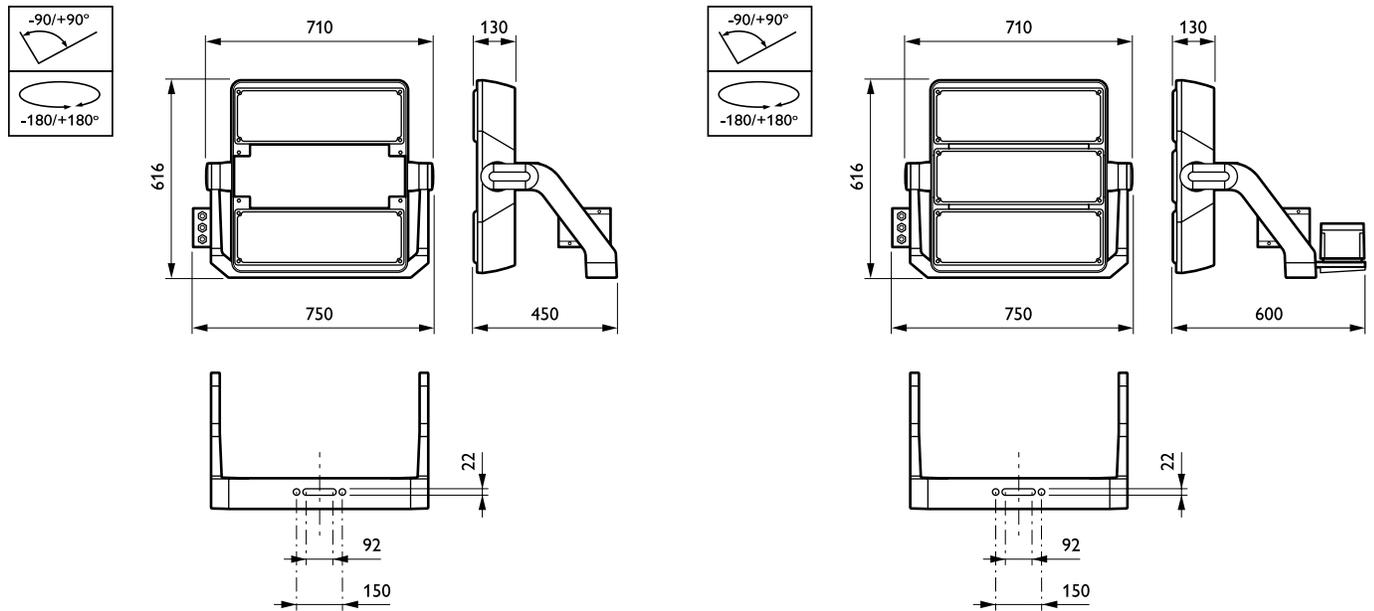
SPD
Supresor de picos 10kV

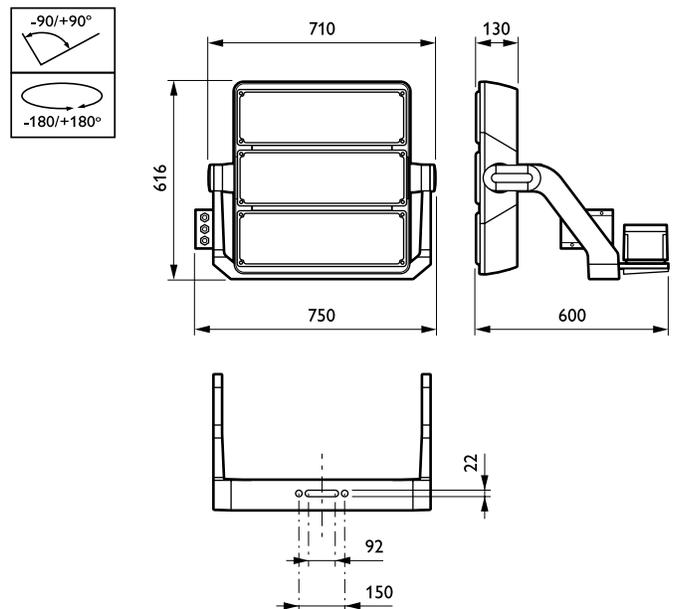
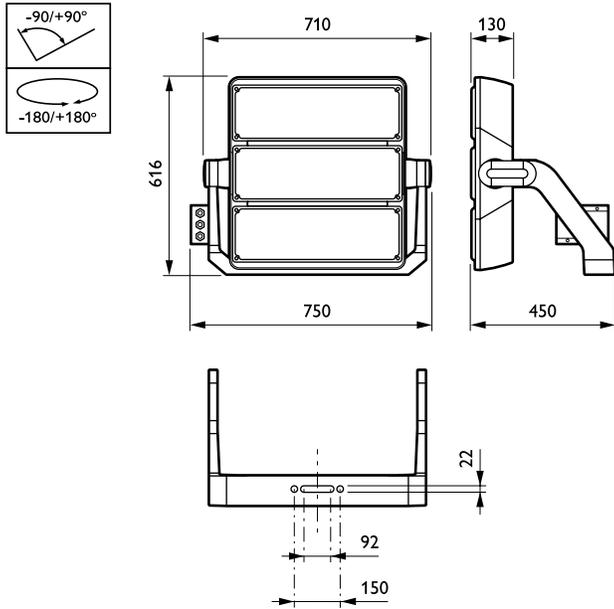
FU
Fusible incluido

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Módulo LED	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912300023439	BVP425 1350/957 BV S2 T25 D9	230 - 400	1471	S2	5700	90	135000	92
912300023440	BVP425 1350/957 HGB S2 T25 D9	230 - 400	1471	S2	5700	90	135000	92
912300023441	BVP425 1520/857 BV S2 T25 D9	230 - 400	1471	S2	5700	80	152000	103
912300023442	BVP425 1520/857 HGB S2 T25 D9	230 - 400	1471	S2	5700	80	152000	103
912300023443	BVP415 1010/857 BV S2 T25 D9	230 - 400	981	S2	5700	80	101000	103
912300023444	BVP415 1010/857 HGB S2 T25 D9	230 - 400	981	S2	5700	80	101000	103

Dimensiones







OptiVision LED BVP500

El sistema de iluminación OptiVision proporciona una solución en iluminación de áreas abiertas, deportivas o recreativas. Su diseño especial cuenta con diferentes opciones para satisfacer los más altos estándares de desempeño y proporcionar una excelente calidad de luz garantizando la seguridad y el confort visual.

Características técnicas

Familia	BVP500
Voltaje	220-230V / 380-400V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	981W a 1471W
Flujo	82000lm
CCT	4 000K y 5 700K
Eficacia	Hasta 109 lm/W
IRC	>70
IP	66
Vida útil	100,000 h @ Ta 25°C
Material	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Óptica	Asimétrica y Simétrica Amplia
Temperatura de operación	-40°C hasta 45°C
Garantía	3 años

Arquitectura de código

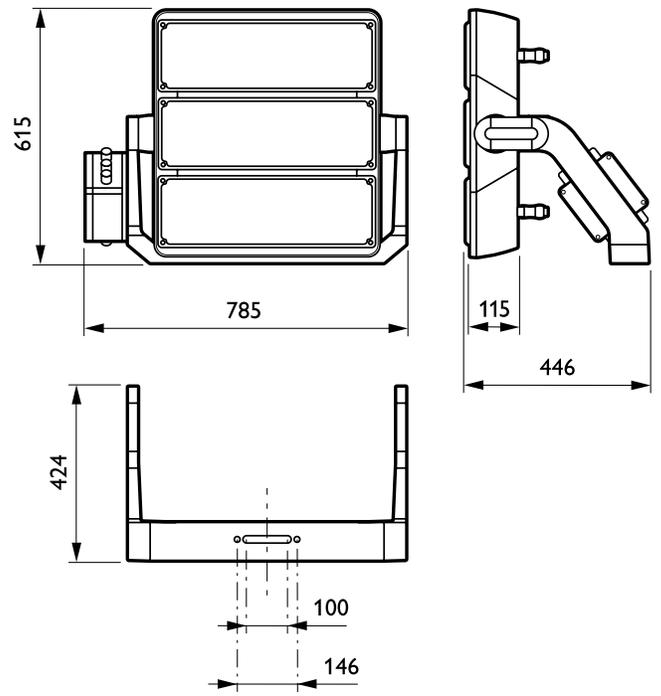
Luminario	Flujo luminoso	CCT	Voltaje	Driver	Regulación	Temperatura de operación
BVP525	1860	757	230V	BV	D9	T25
BVP525 Optivision 3 módulos LED	1860 186000 lm 1800 180000 lm	757 Blanco Frío 5700K 740 Blanco Neutro 4000K	220V 230V 230V	BV Driver por separado HBG Driver incluido en el luminario	D9 Dali	T25 Temperatura 25°
BBVP515	1240					
BBVP515 Optivision 2 módulos LED	1240 124000 lm 1200 120000 lm					

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	CRI	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)
912300023453	BVP525 1790/757 BV A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	1314	Asimétrica	5700	70	142000	108
912300023454	BVP525 1790/757 HGB A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	1314	Asimétrica	5700	70	142000	108
912300023455	BVP525 1710/740 BV A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	1314	Asimétrica	4000	70	136000	104
912300023456	BVP525 1710/740 HGB A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	1314	Asimétrica	4000	70	136000	104
912300023457	BVP515 1190/757 BV A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	876	Asimétrica	5700	70	95000	108
912300023458	BVP515 1190/757 HGB A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	876	Asimétrica	5000	70	95000	108
912300023459	BVP515 1140/740 BV A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	876	Asimétrica	4000	70	91000	104
912300023460	BVP515 1140/740 HGB A-WB T25 PSD D9 100K	230 - 400	876	Asimétrica	4000	70	91000	104
912300023445	BVP525 1940/757 BV A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	1471	Asimétrica	5700	70	149000	101
912300023446	BVP525 1940/757 HGB A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	1471	Asimétrica	5700	70	149000	101
912300023447	BVP525 1850/740 BV A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	1471	Asimétrica	4000	70	143000	97
912300023448	BVP525 1850/740 HGB A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	1471	Asimétrica	4000	70	143000	97
912300023449	BVP515 1290/757 BV A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	981	Asimétrica	5700	70	100000	102
912300023450	BVP515 1290/757 HGB A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	981	Asimétrica	5700	70	100000	102
912300023451	BVP515 1230/740 BV A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	981	Asimétrica	4000	70	95000	97
912300023452	BVP515 1230/740 HGB A-WB T25 PSD D9 50K	230 - 400	981	Asimétrica	4000	70	95000	97

Dimensiones

BVP520



- Tunnel
- Validadores
- Garage & Canopy
- Landscape
- WallPack
- Sports & Areas
- Iluminación Urbana
- Systems & Composites



Túnel

Validades

Garage & Canopy

Landscape

Sports & Areas

Sports & Areas

Iluminación
urbana

Sistemas &
Control



Essential LED BVP14

El proyector Essential cuenta con un diseño ligero y es ideal para aplicaciones en exteriores residenciales y comerciales. Además, logra una alta eficiencia energética gracias al ahorro sustancial comparado con proyectores de tecnología convencional.

Características técnicas

Familia	BVP14
Voltaje	100V-240V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	10W a 50W
Flujo	800lm a 4 000lm
CCT	3 000K, 4 000K y 6 500K
Eficacia	80 lm/W
IRC	>70
IP	65
Vida útil	30,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Óptica	Amplia simétrica
Temperatura de operación	-40°C hasta 45°C
Garantía	3 años

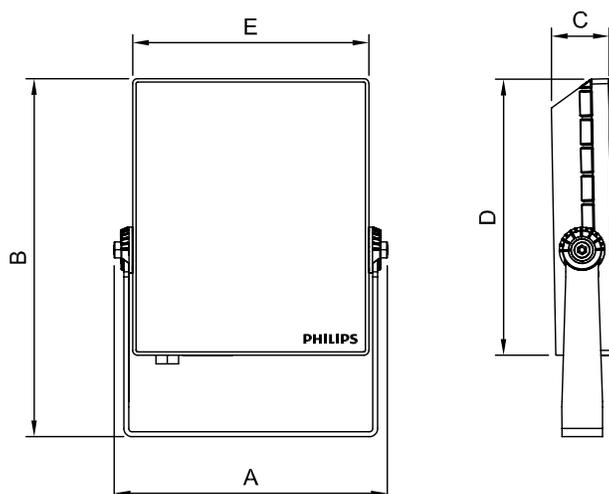
Arquitectura de código

Luminario	Flujo Luminoso	CCT y generación	Voltaje	Potencia	Sistema óptico
BVP14	LED16	NW	100-240V	20W	WB
BVP14 Essential LED	LED08 800 lm LED16 1600 lm LED24 2400 lm LED40 4000 lm	WW Blanco Cálido 3000K CW Blanco Frío 5700K NW Blanco Neutro 4000K	100-240V	10W 20W 30W 50W	WB Amplio simétrico

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)
919053005004	BVP141 LED08/WW 100-240V 10W WB	100-240	10	3000	800
919053005005	BVP141 LED08/NW 100-240V 10W WB	100-240	10	4000	800
919053005006	BVP141 LED08/CW 100-240V 10W WB	100-240	10	6500	800
919053005007	BVP142 LED16/WW 100-240V 20W WB	100-240	20	3000	1600
919053005008	BVP142 LED16/NW 100-240V 20W WB	100-240	20	4000	1600
919053005009	BVP142 LED16/CW 100-240V 20W WB	100-240	20	6500	1600
919053005010	BVP143 LED24/WW 100-240V 30W WB	100-240	30	3000	2400
919053005011	BVP143 LED24/NW 100-240V 30W WB	100-240	30	4000	2400
919053005012	BVP143 LED24/CW 100-240V 30W WB	100-240	30	6500	2400
919053005013	BVP145 LED40/WW 100-240V 50W WB	100-240	50	3000	4000
919053005014	BVP145 LED40/NW 100-240V 50W WB	100-240	50	4000	4000
919053005015	BVP145 LED40/CW 100-240V 50W WB	100-240	50	6500	4000

Dimensiones



Potencia	A	B	C	D	E
10W	117	138	27	109	99
20W	134	159	28	130	117
30W	167	220	36	170	146
50W	222	301	38	240	201



Tempo LED

Tempo es una solución eficiente que brinda una iluminación de alto rendimiento y combina la funcionalidad con la estética sin comprometer la rentabilidad y la confiabilidad. Es ideal para fachadas de edificios, vallas publicitarias, estacionamientos, áreas deportivas (no profesionales) y recreativas.

Características técnicas

Familia	BVP16
Voltaje	220-240V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	110W a 220W
Flujo	6000lm a 24 000lm
CCT	3 000K, 4 000K y 5 700K
Eficacia	100 lm/W
IRC	>70
IP	65
Vida útil	50,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Óptica	Simétrica amplia (SWB)
Temperatura de operación	-35°C hasta 35°C
Garantía	3 años

Arquitectura de código

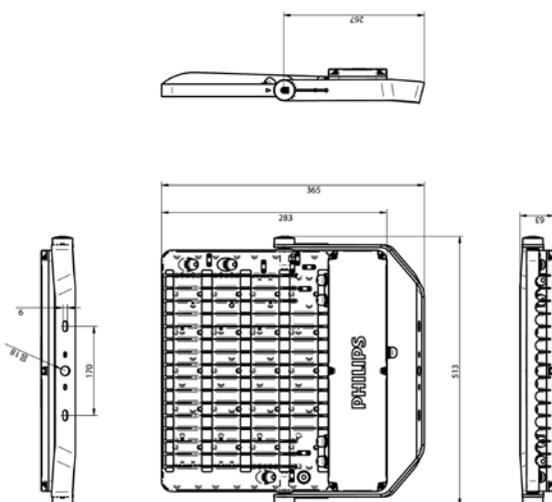
Luminario	Flujo luminoso	CCT y generación	Voltaje	Potencia	Sistema óptico
BVP162	LED110	NW	220-240V	110W	SWB
BVP162 Tempo LED Versión Pequeña	LED110 11000 lm	WW Blanco Cálido 3000K CW Blanco Frío 5700K	220-240V	110W	SWB Amplio simétrico
BVP163	LED220	NW		220W	
BVP163 Tempo LED Versión Grande	LED220 22000 lm	Blanco Neutro 4000K			

Códigos disponibles para México

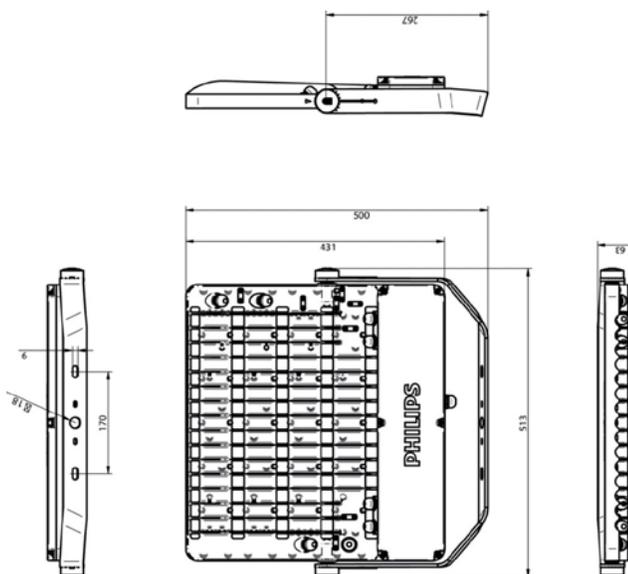
12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)
911401687902	BVP162 LED110/NW 110W 220-240V SWB	220-240	110	30,000	11,000
911401688102	BVP162 LED110/CW 110W 220-240V SWB	220-240	110	30,000	11,000
911401687802	BVP163 LED220/CW 220W 220-240V SWB	220-240	220	30,000	22,000
911401687602	BVP163 LED220/NW 220W 220-240V SWB	220-240	220	30,000	22,000

Dimensiones

Versión pequeña



Versión grande





Tango G3 BVP38

El luminario Tango G3 es un proyector que incorpora la estética y funcionalidad para asegurar fiabilidad y larga vida útil. Su uso es ideal para diferentes aplicaciones en exteriores como: áreas deportivas y de recreación, áreas industriales abiertas, patios de maniobras, fachadas, etc.

Características técnicas

Familia	BVP38
Voltaje	120V -277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	50W a 200W
Flujo	6000lm a 24000lm
CCT	3 000K, 4 000K y 5 700K
Eficacia	120 lm/W
IRC	>70
IP	66
Vida útil	50,000 h @ Ta 25°C
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster
Óptica	Simétrica Amplia (SWB)
Temperatura de operación	-40°C hasta 50°C
Garantía	3 años

Arquitectura de código

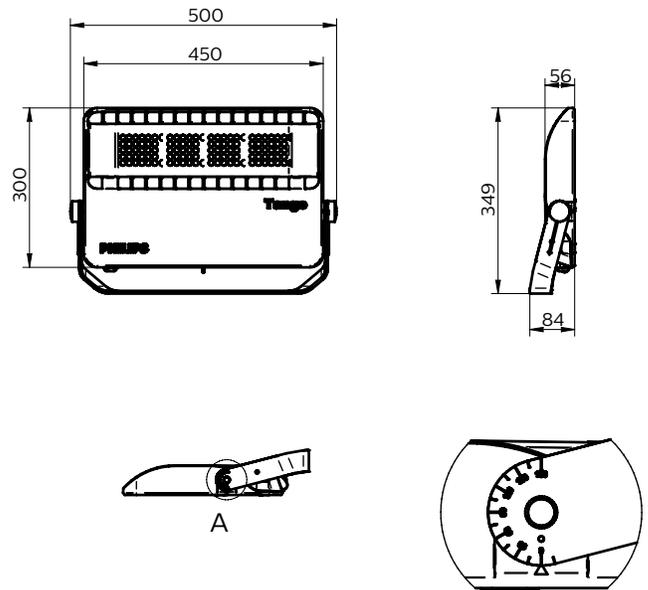
Luminario	Flujo luminoso	CCT y generación	Voltaje	Potencia	Sistema óptico
BVP381	LED60	NW	120-277V	50W	SWB
BVP381 Tango G3 Versión pequeña	LED60 6000 lm LED80 8400 lm LED120 12000 lmm	WW Blanco Cálido 3000K CW Blanco Frío 5700K NW Blanco Neutro 4000K	120-277V	50W 70W 100W	SWB Amplio simétrico
BVP381	LED140			120W	
Tango G3 Versión mediana	LED140 14400 lm LED180 18000 lm LED240 24000 lm			150W 200W	

Códigos disponibles para México

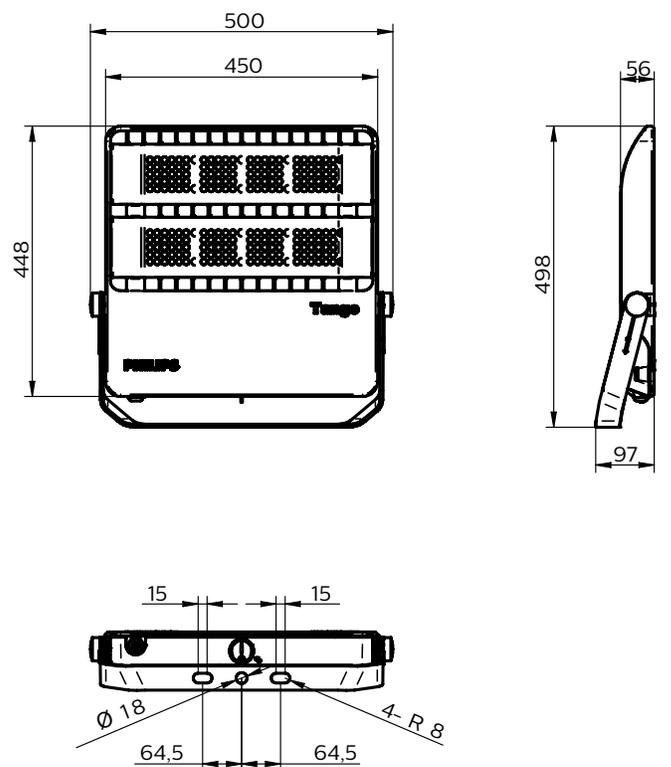
12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)
824110112181	BVP381 LED60/NW 50W SWB 120-277V	120-277	50	50000	6000
824110112191	BVP381 LED60/CW 50W SWB 120-277V	120-277	50	50000	6000
824110112201	BVP381 LED80/NW 70W SWB 120-277V	120-277	70	50000	8400
824110112211	BVP381 LED80/CW 70W SWB 120-277V	120-277	70	50000	8400
824110112221	BVP381 LED120/NW 100W SWB 120-277V	120-277	100	50000	12000
824110112231	BVP381 LED120/CW 100W SWB 120-277V	120-277	100	50000	12000
824110112241	BVP382 LED140/NW 120W SWB 120-277V	120-277	120	50000	14400
824110112251	BVP382 LED140/CW 120W SWB 120-277V	120-277	120	50000	14400
824110112261	BVP382 LED180/NW 150W SWB 120-277V	120-277	150	50000	18000
824110112271	BVP382 LED180/CW 150W SWB 120-277V	120-277	150	50000	18000
824110112281	BVP382 LED240/NW 200W SWB 120-277V	120-277	200	50000	24000
824110112291	BVP382 LED240/CW 200W SWB 120-277V	120-277	200	50000	24000

Dimensiones

Versión pequeña



Versión mediana





Turf

Maintenance

Grange & Canopy

Landscape

Sports & Areas

Sports & Areas

Infrastructure

Urban & Controls

Systems &



Tunnel

Valididades

Garage & Canopy

Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación urbana

Sistemas & Controles





Metroscape MPTR

Philips Lumec MetroScape MPTR está diseñada para muchas aplicaciones. Es ideal para iluminar vialidades y calles principales, carreteras, puentes, prácticamente en cualquier aplicación de alumbrado público, además de calles residenciales y caminos peatonales. Su diseño y óptica eficaz garantizan la máxima fiabilidad y seguridad en horas de la noche para conductores y ciudadanos.

Características técnicas

Familia	MPTR
Voltaje	120-277V
Frecuencia	50Hz
Potencia	55W, 70W, 135W
Flujo	4964lm, 6624lm, 11817lm
CCT	4 000K
Eficacia	90 lm/w
IRC	70
IP	66
Material	Carcasa: Aluminio Óptica: Polímero acrílico
Óptica	Asimétrica, Simétrica
Temperatura de operación	-40 a +55°C
Supresor de picos	10kV

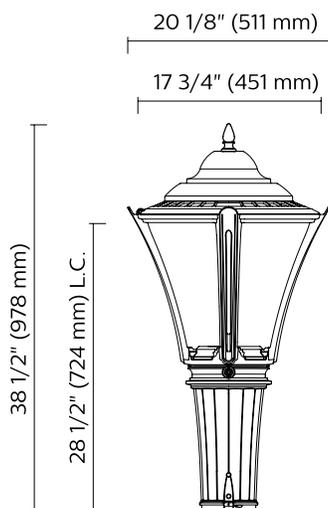
Arquitectura de código

Luminaria	Flujo Luminoso	CCT	Generación	Clase	Voltaje	Color	
MPTR	55W32LED	4K	G2	LE5	UNIV	PH9	BKTX
MPTR MetroScape	55W48LED4K-T 70W64LED4K-T 135W80LED4K-T	4K 4000K	G2 Generación 2	LE2 Tipo II LE3 Tipo III LE5 Tipo V	UNIV 120 - 277 V	PH8 Fotocelda, UNIV (120-277V) PHXL Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V) PH9 Tapa cortacircuitos RCD Receptáculo de 5 pines para Fotocelda (estándar) RCD7 Receptáculo de 7 pines para Fotocelda (opcional) TN3 Montaje 3" a 4" TN3.5 Montaje 3 1/2" a 4"	BKTX Negro BRTX Bronce

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	CCT (K)	Potencia del sistema (W)	Óptica	Flujo luminoso de salida (lm)	Color
912401440683	MPTR-55W32LED4K-G2-LE5-UNV-DMG-BKTX	4000	56	Tipo V	4,966	Negro
912401443282	MPTR-135W80LED4K-G2-LE5-UNIV-DMG-BKTX	4000	136	Tipo V	12,563	Negro

Dimensiones





Micenas BDP

Philips Micenas BDP es el luminario con diseño clásico para instalarse en entornos tradicionales, así como en entornos modernos combinando la estética contemporánea y la inspiración clásica. El diseño ecológico del luminario ha conservado su forma vanguardista original y proporciona una iluminación de alta potencia.

Características Técnicas

Familia	BDP
Voltaje	220-240V
Frecuencia	50-60Hz
Potencia	35W, 56W
Flujo	4000lm, 6200lm
CCT	4 000K
Eficacia	>100 lm/w
IP	44
Material	Carcasa: Aluminio Cubierta/Lente de vidrio
Óptica	Asimétrica, Simétrica
Temperatura de operación	-40 a +55°C
Supresor de picos	4kV

Arquitectura de código

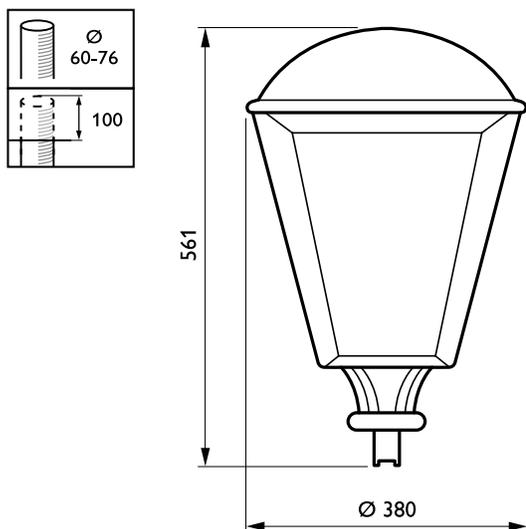
Serie	Módulo LED	IRC	CCT	Clase de aislamiento	Óptica	Lente	Color	Montaje	Montaje
BDP791				II	DS	GF	BK	TXT	76
BDP791 Micenas LED	ECO43 4,300 lm	7 ≥ 70	40 4000 K ¹	II Clase de aislamiento II	DS Distribución simétrica	GF Vidrio esmerilado	BK Negro	TXT Texturizado	76 Punta de poste 76 mm
	GRN62 6,200 lm	8 ≥ 80	30 3000 K ²						

Notas: 1. Disponible únicamente para ECO43
2. Disponible únicamente para GRN62

Códigos disponibles para México

Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Corriente (mA)	CCT (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)
BDP791 ECO43/740 II DS GF BK TXT 76	220 – 240	35	Simétrica	4000	4300	121
BDP791 GRN62/830 II DS GF BK TXT 76	220 – 240	56	Simétrica	3000	6000	110

Dimensiones





UrbanScape MPTC

Philips Lumec UrbanScape LED ofrece soluciones de ahorro de energía para la iluminación arquitectónica urbana de estilo moderno. Su diseño coronado con una cubierta redondeada, embellece el entorno dando un toque de vanguardia y excelente iluminación durante la noche, creando un ambiente seguro.

Características técnicas

Familia	MPTC
Voltaje	120-277V
Frecuencia	50Hz
Potencia	81W
Flujo	6863lm
CCT	4 000K
Eficacia	>100 lm/w
IRC	80
IP	66
Material	Carcasa: Aluminio Óptica: Polímero acrílico
Óptica	Asimétrica, Simétrica
Temperatura de operación	-40 a +55°C
Supresor de picos	10kV

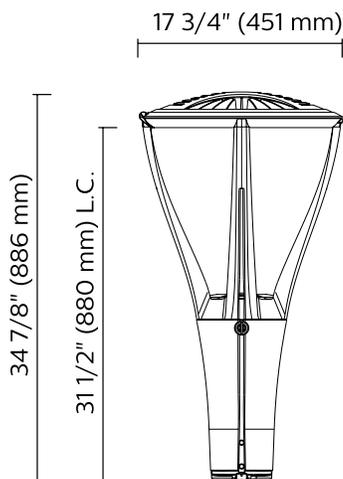
Arquitectura de código

Luminaria	Flujo Luminoso	CCT	Generación	Clase	Voltaje	Color	
MPTC	55W32LED	4K	G2	LE5	UNIV	PH9	BKTX
MPTC UrbanScape	55W32LED 72W32LED 135W80LED	4K 4000K	G2 Generación 2	LE2 Tipo II LE3 Tipo III LE5 Tipo V	UNIV 120 - 277 V	PH8 Fotocelda, UNIV (120-277V) PHXL Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V) PH9 Tapa cortacircuitos RCD Receptáculo de 5 pines para Fotocelda (estándar) RCD7 Receptáculo de 7 pines para Fotocelda (opcional) TN3 Montaje 3" a 4" TN3.5 Montaje 3 1/2" a 4"	BKTX Negro BRTX Bronce

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	CCT (K)	Potencia del sistema (W)	Óptica	Flujo luminoso de salida (lm)	Color
912401442593	MPTC-55W48LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-BRTX	4000	56	Tipo III	4,966	Negro
912401443299	MPTC-55W32LED4K-G2-LE5-UNV-DMG-BKTX	4000	56	Tipo V	4,966	Negro
912401443334	MPTC-80W48LED4K-G2-LE5-UNV-DMG-BKTX	4000	81	Tipo V	7,538	Negro
912401441719	MPTC-135W80LED4K-G2-LE5-UNV-DMG-BKTX	4000	136	Tipo V	12,563	Negro

Dimensiones





Metronomis BDS

Philips Metronomis LED es la gama de luminarios punta de poste en el mundo que ofrece efectos de iluminación ambiental para dar un toque contextual o estético en los proyectos de iluminación urbana. Un juego innovador de reflexión, luz y sombra crea un patrón ambiental sobre el suelo o sobre el recipiente para crear un ambiente adicional. Durante el día, el diseño es discreto debido a la cubierta transparente, mientras que de noche su apariencia es funcional y al mismo tiempo, un elemento decorativo.

Características técnicas

Familia	BDS
Voltaje	220-240V
Frecuencia	60Hz
Potencia	42W, 82W
Flujo	3514lm, 6868lm
CCT	4 000K
Eficacia	>100 lm/W
IRC	70
IP	66
Vida útil	70,000 h
Material	Carcasa: Aluminio Cubierta: Policarbonato
Óptica	Simétrica
Temperatura de operación	-20 a +35°C
Supresor de picos	10kV

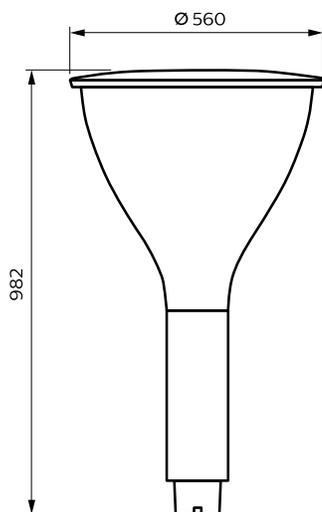
Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Generación	IRC	CCT	Controlador	Clase de aislamiento	Óptica	Montaje
BDS670		2S	7	40	PSU	II	MDS	60
BDS670 Metronomis LED Fluid	ECO 80 8,000 lm ECO 40 4,000 lm	2S 2da Generación	7 ≥ 70	40 4000 K	PSU Controlador Estándar	II Clase de Aislamiento II	MDS Simétrica	60 Punta de poste de 60 mm

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	TCC (K)	Flujo luminoso de salida (lm)	Eficacia del luminario (lm/W)
910925438034	BDS670 ECO40 2S/740 PSU II MDS 60	220 - 240	42	Simétrica	4000	3514	84
910925438035	BDS670 ECO80 2S/740 PSU II MDS 60	220 - 240	82	Simétrica	4000	6868	84

Dimensiones





TownGuide PBDP

Philips Lumec TownGuide PBDP es la familia de luminarios que cumple con las especificaciones técnicas sin comprometer su presupuesto. Con una amplia variedad de diseños y de valor inigualable, TownGuide es ideal para cualquier proyecto urbanístico ya que cuenta con tres formas: Cono Plana, Cono Classic y Classic T. Cada uno ofrece opciones de configuración con una gama de flujos luminosos de salida para seleccionar la solución que se adapte a las nuevas aplicaciones de iluminación o en áreas existentes.

Características técnicas

Familia	PBDP
Voltaje	120-277V
Frecuencia	60Hz
Potencia	50W, 102W
Flujo	4704lm, 10890lm
CCT	4 000K
Eficacia	>100 lm/W
IRC	80
IP	66
Vida útil	70,000 h
Material	Carcasa: Aluminio Lente: Policarbonato
Óptica	Asimétrica, Simétrica
Temperatura de operación	-40 a +35°C

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Tipo de LED	Material del globo	Acabado del globo	CCT	Voltaje	Opción	Acabado
		MP	PC			UNIV		
PBDP100 TownGuide Cono plano	50W64LED4K	MP	PC	FO¹	LE2	UNIV	RCD	BKST
PBDP102 TownGuide Cono clásico	61W64LED4K	Potencia media	Policarbonato	Esmerilado	Tipo II	120 – 277 V c.a.	Fotocelda 5 Pines	Negro Texturizado
PBDP103 TownGuide Cono clásico T	75W96LED4K			C Claro	LE3 Tipo III			BRST Bronce Texturizado
	95W128LED4K				LE5 Tipo V			GR Gris oscuro texturizado
	101W128LED4K							MGY Gris medio texturizado

Códigos disponibles para México

Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Corriente (mA)	Flujo luminoso de salida (lm)			Eficacia del luminario (lm/W)		
				LE3	LE2	LE5	LE3	LE2	LE5
PBDP100-50W64LED4K-MP-PC-C	120 – 277	50	239	4704	4719	4891	94.08	94.38	97.82
PBDP100-61W64LED4K-MP-PC-C	120 – 277	61	284	5478	5497	5696	109.56	109.94	113.92
PBDP100-75W96LED4K-MP-PC-C	120 – 277	74	234	7000	7023	7279	140	140.46	145.58
PBDP100-95W128LED4K-MP-PC-C	120 – 277	95	229	9374	9405	9747	187.48	188.1	194.94
PBDP100-101W128LED4K-MP-PC-C	120 – 277	102	243	9561	9593	9942	191.22	191.86	198.84
PBDP100-50W64LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	50	239	NA	NA	3340	NA	NA	66.8
PBDP100-61W64LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	61	284	NA	NA	3890	NA	NA	77.8
PBDP100-75W96LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	74	234	NA	NA	4970	NA	NA	99.4
PBDP100-95W128LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	95	229	NA	NA	6656	NA	NA	133.12
PBDP100-101W128LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	102	243	NA	NA	7308	NA	NA	146.16
PBDP102-50W64LED4K-MP-PC-C	120 – 277	50	239	5127	5147	5465	102.54	102.94	109.3
PBDP102-61W64LED4K-MP-PC-C	120 – 277	61	284	5971	5995	6365	119.42	119.9	127.3
PBDP102-75W96LED4K-MP-PC-C	120 – 277	74	234	7630	7660	8133	152.6	153.2	162.66
PBDP102-95W128LED4K-MP-PC-C	120 – 277	95	229	10217	10258	10890	204.34	205.16	217.8
PBDP102-101W128LED4K-MP-PC-C	120 – 277	102	243	10421	10463	11108	208.42	209.26	222.16
PBDP102-50W64LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	50	239	NA	NA	3,623	NA	NA	72.46
PBDP102-61W64LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	61	284	NA	NA	4,220	NA	NA	84.4

Códigos disponibles para México

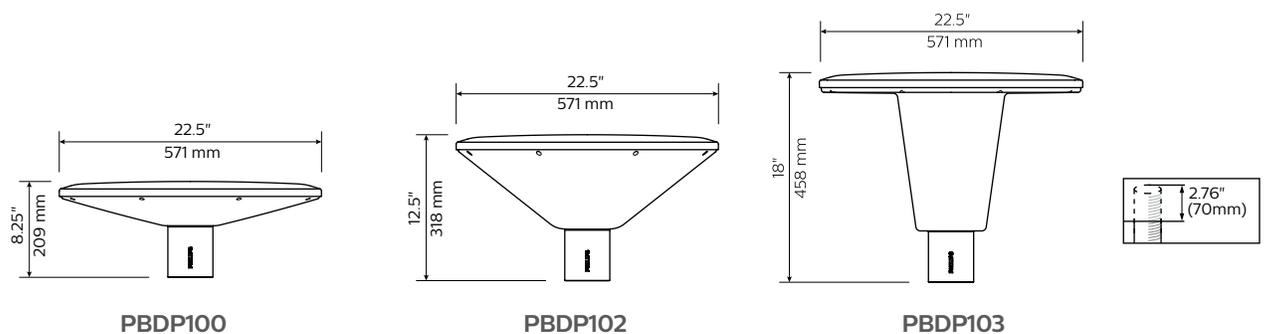
Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Corriente (mA)	Flujo luminoso de salida (lm)			Eficacia del luminario (lm/W)		
				LE3	LE2	LE5	LE3	LE2	LE5
PBDP102-75W96LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	74	234	NA	NA	5392	NA	NA	107.84
PBDP102-95W128LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	95	229	NA	NA	7221	NA	NA	144.42
PBDP102-101W128LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	102	243	NA	NA	7928	NA	NA	158.56
PBDP103-50W64LED4K-MP-PC-C	120 – 277	50	239	5088	5106	5354	101.76	102.12	107.08
PBDP103-61W64LED4K-MP-PC-C	120 – 277	61	284	5926	5947	6235	118.52	118.94	124.7
PBDP103-75W96LED4K-MP-PC-C	120 – 277	74	234	7573	7599	7968	151.46	151.98	159.36
PBDP103-95W128LED4K-MP-PC-C	120 – 277	95	229	10141	10176	10670	202.82	203.52	213.4
PBDP103-101W128LED4K-MP-PC-C	120 – 277	102	243	10343	10379	10882	206.86	207.58	217.64
PBDP103-50W64LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	50	239	NA	NA	3340	NA	NA	66.8
PBDP103-61W64LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	61	284	NA	NA	3890	NA	NA	77.8
PBDP103-75W96LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	74	234	NA	NA	4970	NA	NA	99.4
PBDP103-95W128LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	95	229	NA	NA	6656	NA	NA	133.12
PBDP103-101W128LED4K-MP-PC-FO-LE5	120 – 277	102	243	NA	NA	7308	NA	NA	146.16

12NC

Modelo

912400457924	PBDP100101W128LED4KMPPCFOLE5UNIVRCDGR
912400457923	PBDP10061W64LED4KMPPCFOLE5UNIVRCDGR
912400457833	PBDP10350W64LED4KMPPCCLE3UNIVRCDDBKST
912400457832	PBDP10350W64LED4KMPPCCLE5UNIVRCDDBKST
912400457831	PBDP10361W64LED4KMPPCCLE3UNIVRCDDBKST
912400457830	PBDP10361W64LED4KMPPCCLE5UNIVRCDDBKST
912400457940	PBDP10395W128LED4KMPPCCLE3UNIVRCDDBRST
912400457939	PBDP10395W128LED4KMPPCCLE5UNIVRCDDBRST

Dimensiones





Túnel

Validades

Garage & Canopy

Landscape

Sports & Areas

Walkback

Iluminación
urbana

Sistemas &
controles



Túnel

Validadores

Garage & Canopy

Landscape

WallPack

Sports & Areas

Iluminación Urbana

Sistemas & Controles

108



Nodo conector LV
LLC7260

Tunnel

Varillados

Garaje & Canopy

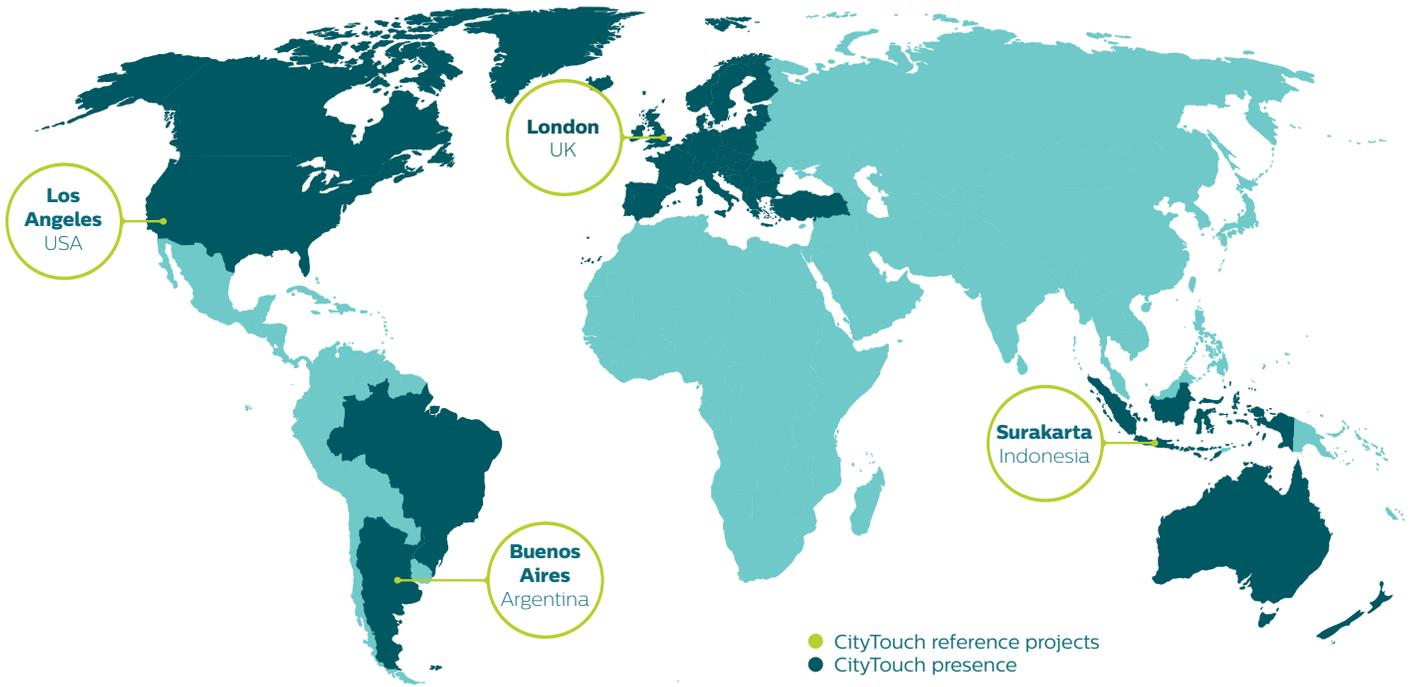
Landscape

Sports & Areas

Walkpack

Iluminación Urbana

Sistemas & Controles



CITYTOUCH – UNA OPCIÓN MUNDIAL

CityTouch está presente en todo el mundo, en los cinco continentes y en más de 20 países. Gracias a CityTouch la gestión de la iluminación se ha hecho más profesional tanto en espacios urbanos como Salobre en España, o Markham en Canadá, como en ciudades del tamaño de Londres o Buenos Aires.

Mayor confiabilidad – City Touch, un socio de confianza.

Contamos con un profundo conocimiento sobre las necesidades particulares de los espacios urbanos y también hemos sido elegidos como proveedores de grandes metrópolis alrededor del mundo. CityTouch combina la experiencia en proyectos internacionales con conocimiento a nivel local, los más de 120 años de experiencia de Philips en el mundo de la iluminación, destacados en el alumbrado público, hacen de CityTouch el socio perfecto para confiarle la iluminación urbana.

Escalable – Con un software que crece contigo.

CityTouch no es sólo una buena herramienta a corto plazo, es una solución con muchas opciones pensando en el futuro. Con este sistema, la gestión de la iluminación urbana alcanza otro nivel y crece contigo a medida que tus necesidades cambien. CityTouch está preparado para administrar futuras aplicaciones que se necesiten añadir con el tiempo, dispone de una plataforma que posee los mayores niveles de seguridad, incluyendo sesiones de usuario codificadas y copias de seguridad periódicas



La luz da vida a las ciudades, haciéndolas más atractivas. Una iluminación ajustada a las necesidades específicas de cada ciudad reduce los costos, mejora la seguridad y eleva el optimismo donde quiera que se viva.

Software bien diseñado

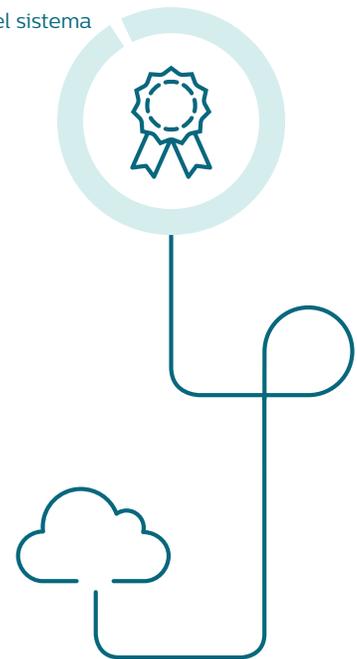
CityTouch permite controlar la iluminación urbana de forma dinámica, interactiva y flexible, a través de un software fiable, amigable e intuitivo.

Los operadores actuales esperan que los programas de control de la iluminación del futuro sean amigables e intuitivos. Deben de ser fáciles de comprender y al mismo tiempo gestionar los datos de manera fiable y efectiva, con múltiples funciones de control, que se actualicen automáticamente y sin límite de crecimiento, y por encima de todo el sistema debe ser confiable y accesible.

CityTouch ha sido desarrollado específicamente para responder a esas necesidades. Ofrece un control total sobre todos los elementos del alumbrado público y una completa relación de los datos y aspectos relevantes. Como resultado se obtiene una enorme transparencia y claridad, junto con un sistema extremadamente estable y fiable, factores imprescindibles cuando se habla de planificación urbana y servicios municipales.

99.9%

Disponibilidad del sistema



Fuente:
Informe de disponibilidad,
CityTouch (2011-2013)



CityTouch Nodo conector LV LLC7260

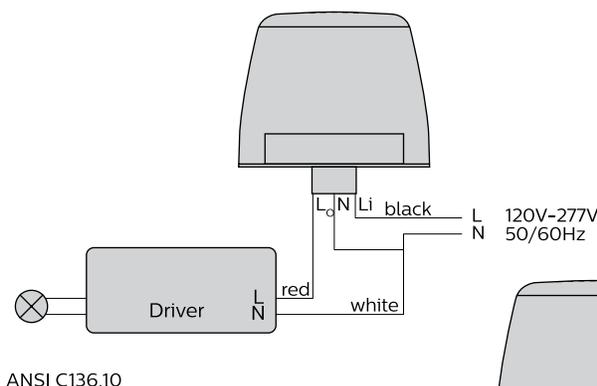
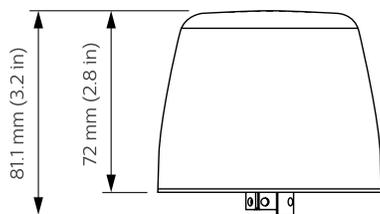
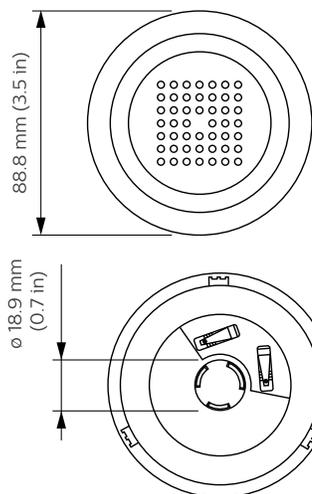
El nodo del conector de CityTouch se puede instalar en una luminaria con un enchufe Nema con pin 3, 5 o 7 para integrarlo al sistema del software de CityTouch. El sistema permite la administración remota de luminarias en exteriores.

Características técnicas

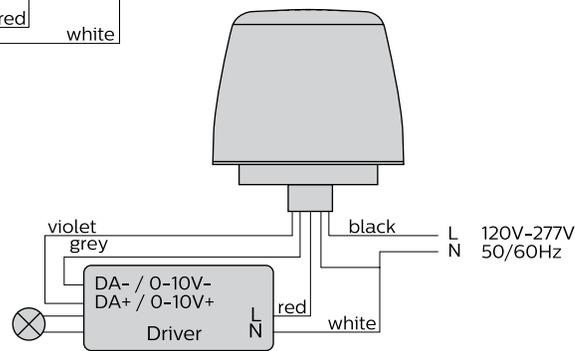
Voltaje de suministro	120 – 277 VAC +10% -15%
Frecuencia de suministro	50/60 Hz ±5%
corriente	4A @ 120 VAC o 3A @ 277 VAC para drivers EL 6A @ 120 VAC o 3.6A @ 277 VAC para balastos EM
Enchufe	Compatible con ANSI C136.10 y ANSI C136.41 Pin 3, 5 y 7.
Potencia	<1.7 W
Voltaje del control	0 – 10 VDC / DALI
Capacidad de carga	3 lamp / drivers LED
Protección	La interfaz está a prueba del voltaje de la red y cortos circuitos
Aislamiento	Clase I, aislamiento básico
Voltaje DALI	12.0 – 20.5 VDC (12.5 VDC típico)
Corriente DALI	8 – 250 mA (12 mA típico)
Conectividad	UMTS 850 / 1900 MHz GPRS 850 / 1900 MHz
Ubicación automática	Sistema de posición - Integrado en el GPS Location accuracy - CEP50 ≤ 2.5 m (8 pies)
Fotocontrol	Rango de encendido/apagado - 5 – 200 Lux Configuración de fábrica - 16 Lux Configuración fuera de fábrica - 16 Lux Configurable de manera remota

Características de temperatura	Temperatura de operación: -40° C – +70° C (-40° F – 158° F) ambiental -40° C – +80° C (-40° F – 176° F) para almacenamiento Humedad relativa: 5% to 95%
Dimensiones del producto	Altura - 72 mm (2.83 in) Diámetro - 88.8 mm (3.50 in) Peso neto por pieza - 0.23 kg (8.11 onzas)
Carcasa	Prueba de cable de luminosidad: UL94V-0 Clase de protección: IP54, IP clase IP de luminarias sin cambio Color: Gris claro RAL7035
Cumplimiento	Marca: UL, AT&T, PTCRB Ambiental: RoHS, REACH Seguridad: UL773 Emisión conducida: FCC 47 Parte 15B Clase A Emisión radiada: FCC 47 Parte 15B Clase A Servicios móviles públicos: FCC 47 CFR 22H, PTCRB Servicios de comunicación personal FCC 47 CFR 24E EMF: FCC 47 Parte 1.1310 / IEEE C95.1 Protección de fusión: ANSI C136.10 6kV / 3kA Calor húmedo: IEC 60068-2-30: 42 días 75° C / 25° C 95% RH Niebla salina: IEC 60068-2-11 prueba Ka: 14 días Corrosión por gas combinado: IEC 60068-2-6 prueba Ke; 21 días, método 4
Datos de pedidos	Código de catálogo: LLC7260 Código de orden: 9137 003 63303 UPC1: 781087139578 UPC3: 50781087139573

Dimensiones



ANSI C136.10



ANSI C136.41

Contáctenos

Philips Lighting México pone a su disposición diferentes canales de comunicación a fin de brindarle un mejor servicio.

Servicio al Cliente

A través de nuestras líneas de servicio al cliente usted podrá hacer consultas sobre sus órdenes de compra, nuestras existencias, tiempos de entrega y otros temas relacionados con el estado de sus pedidos.

Teléfonos:

(+55) 5269 9119

(+55) 5269 9025

(+55) 5269 9127

(+55) 5269 9032

(+55) 5269 9031

Smartlight

A través de nuestra línea gratuita usted podrá hacer consultas sobre información técnica, inscribirse en nuestros cursos y programas de capacitación, tramitar la solicitud de garantías, en registro y seguimiento de quejas y reclamos.

Línea Gratuita: 01800 508 9000

Tel. (+55) 5269 9139

smartlight.mexico@philips.com



@Philipsilumina

Philips Mexicana S.A. de C.V.
Av. La Palma No. 6 Col. San Fernando
La Herradura, 52784
Huixquilucan, Estado de México
Línea de atención al Cliente: 01 800 508 9000 o 5269 9139
smartlight.mexico@philips.com
www.lighting.philips.com.mx

Fecha de publicación: Enero de 2018
Philips se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.