



PHILIPS

Luminarios
Profesionales

Vialidades

2019



Soluciones profesionales
**en iluminación
exterior**

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 usar tecnología LED de Philips?

Los LED's 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 hasta 100 000 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%,





MiniView SVS



StreetView SVM



RoadFocus RF



MiniView SVS

La luminaria Philips Lumec MiniView Gen2 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	120 V-277 V
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	25 W, 36 W, 54 W
Flujo	2 395 lm a 6 193 lm
CCT	4 000 K / 5 000 K
Eficacia	Hasta 114 lm/W
IRC	>70
IP	66 (Sistema óptico)
Vida útil	100 000 horas
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster gris
Óptica	Tipo II y Tipo III
Temperatura de operación	-40°C hasta 50°C
Garantía	10 años

Características

Cuerpo

Hecho de una aleación de aluminio fundida a troquel bajo en cobre (A360). Incluye una abrazadera galvanizada resistente a la corrosión fijada por 2 tornillos hexagonales para facilitar la instalación. Proporciona un paso fácil de $\pm 5^\circ$ de inclinación en incrementos de $2,5^\circ$. Incluye Nivel de burbuja integral estándar. Tapa de liberación rápida sin herramienta con bisagras, que abre hacia abajo para proporcionar acceso a componentes electrónicos y al bloque de terminales. La puerta está asegurada para evitar caídas al retirarla. Incluye protección contra aves y similares, y una etiqueta ANSI para identificar voltaje y fuente de luz (ambos incluidos en el empaque). Carcaza con protección grado IK08 y grado de protección en sistema óptico IP66.

Diseño LED

Compuesto de 4 componentes principales: Módulo LED / Sistema óptico / disipador de temperatura / controlador. Los componentes eléctricos cumplen RoHS, IP66, diseño ligero equipado con Philips Lumileds LUXEON T / G2 LEDs. LEDs probados por ISO 17025-2005 Acreditado según IESNA LM-80 y directrices en cumplimiento con la EPA ENERGY STAR, Extrapolaciones de acuerdo con IESNA TM-21. Placa de metal central que garantiza una mayor transferencia de calor y vida útil.

Módulo LED (Incluido), Tipo de LED Philips Lumileds LUXEON-T / G2. Compuesto de alto rendimiento blanco LEDs. Temperatura de color según ANSI bin 4000 Kelvin ($\pm 275K$), 5000 ($\pm 283K$), Kelvin CRI 70 Min. 75 Típico.

Sistema Óptico: Compuesto de alto rendimiento y lentes de polímero de grado óptico para lograr la distribución deseada optimizada para obtener el máximo espaciamiento, lúmenes objetivo y una uniformidad superior de iluminación. El sistema está clasificado IP66. El rendimiento será probado por LM-63, LM-79 y TM-15 (IESNA) certificando su rendimiento fotométrico. Dark Sky cumple con 0% uplight y U0 por IESNA TM-15 NEMA cut-off.

Disipador: Construido en el cuerpo de la luminaria, diseñado para asegurar alta eficacia y refrigeración superior por vertical natural y un patrón de flujo de aire de convección siempre cerca de LEDs y optimizando su eficiencia y vida. No utiliza ningún dispositivo de refrigeración con piezas móviles (Sólo enfriamiento pasivo). Las grandes aperturas permiten limpieza y remoción de suciedad y residuos. Toda la luminaria está dimensionada para funcionar a temperatura ambiente de $-40^\circ C / 50^\circ C$.

Driver (Controlador): Factor de potencia alto de 90% min. Electrónico, rango de operación 50/60 Hz. Ajuste automático de voltaje universal de entrada de 120 a 277 VAC nominal para la línea de aplicación a línea o línea a neutro, Clase I, THD de 20% máx. (DMG), atenuación compatible 0-10 V. La corriente que suministra los LEDs se reducirá si el driver experimenta sobrecalentamiento interno como una protección para los LEDs y los componentes. La salida está protegida contra cortacircuitos, sobrecarga de tensión y sobrecarga de corriente. Recuperación automática después de la corrección. Controlador incorporado estándar con protección contra sobretensiones de 2,5 kV (min).

Funciones integradas.

RCD, RCD7*: Receptáculo NEMA con 5 o 7 pines.

SP1, SP2*: Dispositivo de protección contra sobretensiones probado con ANSI / IEEE C62.45 por ANSI / IEEE C62.41.2. La protección SP1 es estándar de 10kV / 10kA y SP2 de 20kV / 20kA.

Service TAG

El luminario cuenta con un sistema de Identificación autoadherible que permite visualizar digitalmente la información de las características eléctricas del equipo, número de parte de los accesorios para reemplazo, características fotométricas, consumo de energía e instrucciones de montaje.

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 25W16LED5K 35W16LED5K 54W16LED5K	G2 Generación 2	LE2 Tipo II LE3 Tipo III	UNV (120-277V)	DMG Driver atenuable 0-10V ¹	API Etiqueta NEMA, ANSI C136.15 HS - Protección para LED's (Rejilla) PH8 ²⁻ Fotocelda, UNIV (120-277V) PHXL ²⁻ Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V) PH9 ²⁻ Tapa cortacircuitos RCD ^{1,3-} Receptáculo de 5 pines para Fotocelda (estándar) RCD7 ³⁻ Receptáculo de 7 pines para Fotocelda (opcional) SP2 Supresor de picos 20kV/ 20kA (opcional)	GY3 Gris

Notas: 1. Estas características vienen integradas como estándar.
2. La opción RCD o RCD7 es necesaria para estas opciones.
3. Se requiere el uso de fotocelda 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 ^{1,2} (lm)	Eficacia (lm/W)	BUG	Lúmenes ^{1,2} (lm)	Eficacia (lm/W)	BUG
4000K									
SVS-25W16LED4K-G2	16	470	25	2 945	116	B1-U0-G1	2 936	116	B1-U0-G1
SVS-35W16LED4K-G2	16	700	36	3 998	110	B1-U0-G1	4 005	110	B1-U0-G1
SVS-54W16LED4K-G2	16	1050	54	6 193	114	B1-U0-G1	5 446	99	B1-U0-G1
5000K									
SVS-25W16LED5K-G2	16	470	25	3 262	130	B1-U0-G0	3 213	128	B1-U0-G1
SVS-35W16LED5K-G2	16	700	36	4 566	120	B1-U0-G1	4 499	118	B1-U0-G1
SVS-54W16LED5K-G2	16	1050	54	6 011	113	B2-U2-G1	5 923	111	B2-U2-G1

Notas: 1. 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%
2. 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

4000K

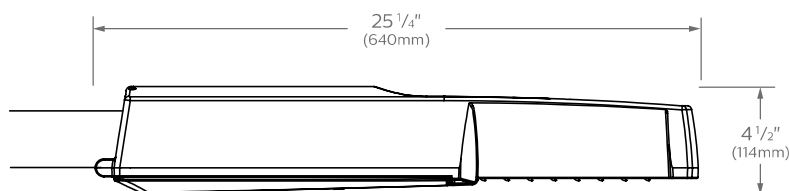
12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912400542113	SVS-25W16LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	25	Tipo II	4000	2 945	116
912400542114	SVS-25W16LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	25	Tipo III	4000	2 936	116
912400542115	SVS-35W16LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	36	Tipo II	4000	3 998	110
912400542116	SVS-35W16LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	36	Tipo III	4000	4 005	110
912400542117	SVS-54W16LED4K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	54	Tipo II	4000	6 193	114
912400542118	SVS-54W16LED4K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	54	Tipo III	4000	5 446	99

5000K

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
9124005464XX	SVS-25W16LED5K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	24	Tipo II	5000	3 262	130
9124005464XX	SVS-25W16LED5K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	24	Tipo III	5000	3 213	128
9124005464XX	SVS-35W16LED5K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	36	Tipo II	5000	4 566	120
9124005464XX	SVS-35W16LED5K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	36	Tipo III	5000	4 499	118
912400546445	SVS-54W16LED5K-G2-LE2-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	54	Tipo II	5000	6 011	113
912400546444	SVS-54W16LED5K-G2-LE3-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	54	Tipo III	5000	5 923	111

Dimensiones

Vista lateral

**Peso:**

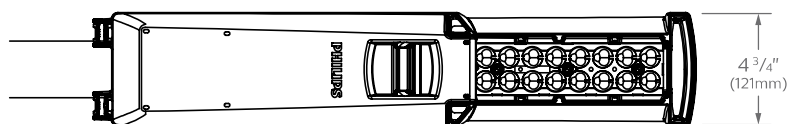
25/36W: 7.5 lbs. (3.4 kg)

54W: 8.1 lbs. (3.85 kg)

EPA:

0.85 sq. ft.

Vista inferior

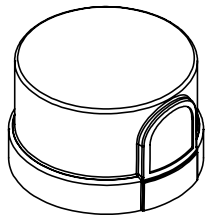


Accesorios

Fotocelda

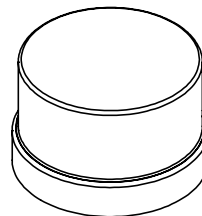
Fotocelda: PH8 UNV (120-277V)

PHXL Vida extendida UNV (120-277V)

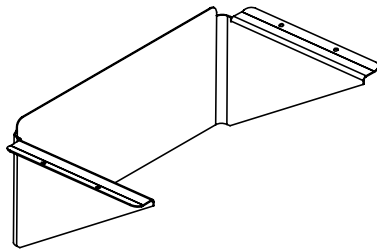


Tapa

PH9



Protección HS





RoadFocus RF

La luminaria Philips Lumec RoadFocus LED es 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	RFS, RFM, RFL
Voltaje	120 V-277 V
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	de 38 W a 215 W
Flujo	4 310 lm a 26 132 lm
CCT	4000 K y 5000 K
Eficacia	Hasta 125 lm/W
IRC	>70
IP	66 (Sistema Óptico)
Vida útil	100 000 horas
Material y acabado	Aluminio con acabado en pintura poliéster gris
Óptica	Tipo II y Tipo III
Temperatura de operación	-40°C hasta 50°C
Garantía	10 años

Características

Cuerpo

Hecho de una aleación de aluminio fundida a troquel bajo en cobre (A360). Incluye una abrazadera galvanizada resistente a la corrosión fijada por 2 tornillos hexagonales para facilitar la instalación. Proporciona un paso fácil de $\pm 5^\circ$ de inclinación en incrementos de $2,5^\circ$. Incluye Nivel de burbuja integral estándar. Tapa de liberación rápida sin herramienta con bisagras, que abre hacia abajo para proporcionar acceso a componentes electrónicos y al bloque de terminales. La puerta está asegurada para evitar caídas al retirarla. Incluye protección contra aves y similares, y una etiqueta ANSI para identificar voltaje y fuente de luz (ambos incluidos en el empaque). Carcasa de materiales resistentes a la corrosión, con acabado en pintura gris epóxica electrostática y tornillería galvanizada resistente a la corrosión. Carcasa con protección grado IK09 y grado de protección en sistema óptico IP66.

Diseño LED

Compuesto de 4 componentes principales: Módulo LED / Sistema óptico / disipador de temperatura / controlador. Los componentes eléctricos cumplen RoHS, IP66, diseño ligero equipado con Philips Lumileds LUXEON T / G2 LEDs. LEDs probados por ISO 17025-2005 Acreditado según IESNA LM-80 y directrices en cumplimiento con la EPA ENERGY STAR, Extrapolaciones de acuerdo con IESNA TM-21. Placa de metal central que garantiza una mayor transferencia de calor y vida útil.

Módulo LED(Incluido), Tipo de LED Philips Lumileds LUXEON-T / G2. Compuesto de alto rendimiento blanco LEDs. Temperatura de color según ANSI bin 4000 Kelvin ($\pm 275K$), 5000 ($\pm 283K$), Kelvin CRI 70 Min. 75 Típico.

Sistema Óptico: Compuesto de alto rendimiento y lentes de polímero de grado óptico para lograr La distribución deseada optimizada para obtener el máximo espaciamiento, lúmenes objetivo y una uniformidad superior de iluminación. El sistema está clasificado IP66. El rendimiento será probado por LM-63, LM-79 y TM-15 (IESNA) certificando su rendimiento fotométrico. Dark Sky cumple con 0% uplight y U0 por IESNA TM-15 NEMA cut-off.

Disipador: Construido en el cuerpo de la luminaria, diseñado para asegurar alta eficacia y refrigeración superior por vertical natural y un patrón de flujo de aire de convección siempre cerca de LEDs y optimizando su eficiencia y vida. No utiliza ningún dispositivo de refrigeración con piezas móviles (Sólo enfriamiento pasivo). Las grandes aperturas permiten limpieza y remoción de suciedad y residuos. Toda la luminaria está dimensionada para funcionar a temperatura ambiente de $-40^\circ C / 50^\circ C$.

Driver (Controlador): Factor de potencia alto de 90% min. Electrónico, rango de operación 50/60 Hz. Ajuste automático de voltaje universal de entrada de 120 a 277 VAC nominal para la línea de aplicación a línea o línea a neutro, Clase I, THD de 20% máx. (DMG), atenuación compatible 0-10 V. La corriente que suministra los LEDs se reducirá si el driver experimenta sobrecalentamiento interno como una protección para los LEDs y los componentes. La salida está protegida contra cortacircuitos, sobrecarga de tensión y sobrecarga de corriente. Recuperación automática después de la corrección. Controlador incorporado estándar con protección contra sobretensiones de 2,5 kV (min).

Funciones integradas.

RCD, RCD7*: Receptáculo NEMA con 5 o 7 pines.

SP1, SP2*: Dispositivo de protección contra sobretensiones probado con ANSI / IEEE C62.45 por ANSI / IEEE C62.41.2. La protección SP1 es estándar de 10kV / 10kA y SP2 de 20kV / 20kA.

Service TAG

El luminario cuenta con un sistema de Identificación autoadherible que permite visualizar digitalmente la información de las características eléctricas del equipo, número de parte de los accesorios para reemplazo, características fotométricas, consumo de energía e instrucciones de montaje.

Arquitectura de código

Serie	Módulo LED	Generación	Óptica	Voltaje	Driver	Opciones	Color
RFM	72W32LED4K-	G2-	R2M-	UNV-	DMG-	PH8-RCD-	GY3
RFS RoadFocus Chica	35W16LED4K	G2 Generación 2	R2S Tipo II Corta	UNV (120-277V)	DMG ¹ Driver Atenuable 0-10V	PH8 ³ Fotocelda, UNIV (120-277V)	BK Negro
	35W16LED5K		R2M Tipo II Media			PHXL ³ Fotocelda vida extendida UNIV (120-277V)	BZ Bronce
	54W16LED4K		R3S Tipo III Corta			PH9 ³ Tapa cortacircuitos	GY3 Gris
	54W16LED5K		R3M Tipo III Media			RCD ^{1,3} Receptáculo de 5 pines para Fotocelda (estándar)	WH Blanco
RFM RoadFocus Mediana	55W32LED4K					RCD ⁷ Receptáculo de 7 pines para Fotocelda (opcional)	
	55W32LED5K					SP2 ² Supresor de picos 20kV/ 20kA (opcional)	
	72W32LED4K					MX-001 Designación México	
	72W32LED5K						
	80W48LED4K						
	80W48LED5K						
	108W32LED4K						
	108W32LED5K						
	108W48LED4K						
	108W48LED5K						
RFL RoadFocus Grande	135W48LED4K						
	135W48LED5K						
	160W48LED4K						
	160W48LED5K						
	145W64LED4K						
	180W80LED4K						
	180W80LED5K						

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	B2-U2-G1
RFM-55W32LED4K-G2	32	530	53	6 908	129	B2-U0-G2	6 936	130	B1-U0-G1
RFM-72W32LED4K-G2	32	700	73	8 689	124	B2-U0-G2	8 514	117	B2-U2-G2
RFM-80W48LED4K-G2	48	530	81	10 077	125	B2-U0-G2	10 088	125	B2-U2-G2
RFM-108W32LED4K-G2	32	1050	108	12 018	111	B3-U0-G2	11 848	110	B3-U2-G2
RFM-108W48LED4K-G2	48	700	105	13 079	124	B3-U0-G2	12 771	120	B3-U2-G2
RFM-135W48LED4K-G2	48	700	135	15 669	116	B3-U0-G3	15 720	116	B3-U2-G3
RFM-160W48LED4K-G2	48	1050	161	17 915	113	B3-U0-G3	17 772	111	B3-U2-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	21 702	125	B3-U0-G3	21 480	123	B3-U0-G3
RFL-215W96LED4K-G2	96	700	207	26 166	126	B3-U0-G3	25 725	124	B3-U0-G4
RFS-54W16LED5K-G2	16	1050	53	6 011	113	B2-U2-G1	5 923	112	B2-U2-G1
RFM-55W32LED5K-G2	32	530	53	7 061	131	B2-U2-G2	6 936	130	B1-U0-G1
RFM-72W32LED5K-G2	32	700	73	9 404	117	B2-U2-G2	9 514	117	B2-U2-G2
RFM-80W48LED5K-G2	48	530	81	10 993	132	B2-U2-G2	10 888	125	B2-U2-G2
RFM-108W32LED5K-G2	32	1050	108	11 835	110	B3-U2-G2	11 848	110	B3-U2-G2
RFM-108W48LED5K-G2	48	700	105	13 884	130	B3-U2-G2	12 771	120	B3-U2-G2
RFM-135W48LED5K-G2	48	700	135	15 669	124	B3-U2-G3	15 729	124	B3-U2-G3
RFM-160W48LED5K-G2	48	1050	161	17 753	110	B3-U2-G3	17 772	111	B3-U2-G3
RFL-180W80LED5K-G2	80	700	174	21 702	125	B3-U0-G3	21 480	123	B3-U0-G3
RFL-215W96LED5K-G2	96	700	207	26 166	126	B3-U0-G3	25 725	124	B3-U0-G4

Códigos disponibles para México

12NC 4000K	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
912400545183	RFM-55W32LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD-GY3	120-277	53	Tipo II	4000	6 908	129
912400546042	RFM-72W32LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD-GY3	120-277	73	Tipo II	4000	8 689	124
912400546044	RFM-108W32LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD-GY3	120-277	108	Tipo II	4000	12 018	111
912400546043	RFM-108W48LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD-GY3	120-277	105	Tipo II	4000	13 079	124
9124005460XX	RFM-135W48LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD-GY3	120-277	135	Tipo II	4000	15 669	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	17 915	113
912400544715	RFL-180W80LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD-GY3	120-277	174	Tipo II	4000	21 702	125
912400544602	RFL-215W96LED4K-G2-R2M-UNV-DMG-RCD-GY3	120-277	207	Tipo II	4000	26 166	126

12NC 5000K	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	Óptica	CCT (K)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)
912400547834	RFS-54W16LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	53	Tipo II	5000	6 011	113
9124005478XX	RFM-55W32LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	53	Tipo II	5000	7 061	131
912400547835	RFM-72W32LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	73	Tipo II	5000	8 505	117
912400547840	RFM-80W48LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	81	Tipo II	5000	10 993	132
912400547836	RFM-108W32LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	108	Tipo II	5000	11 835	110
912400547837	RFM-108W48LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	105	Tipo II	5000	13 884	130
912400548480	RFM-135W48LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	135	Tipo II	5000	15 669	124
912400547838	RFM-160W48LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD7-GY3	120-277	161	Tipo II	5000	17 753	110
91240054XXXX	RFL-180W80LED5K-G2-R2M-UNV-DMG-MX-001-RCD-GY3	120-277	174	Tipo II	5000	21 702	125

Dimensiones

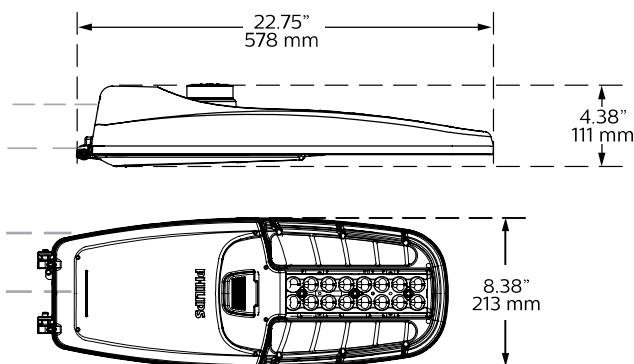
Peso:

9.4 Lbs (4.2 kg)

EPA:

0.52 sq. ft.

RFS



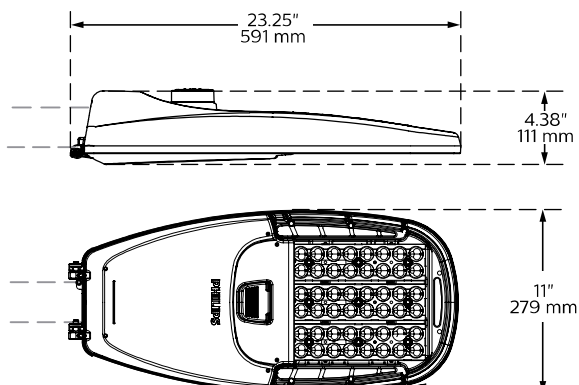
Peso:

12.2 Lbs (5.53 kg)

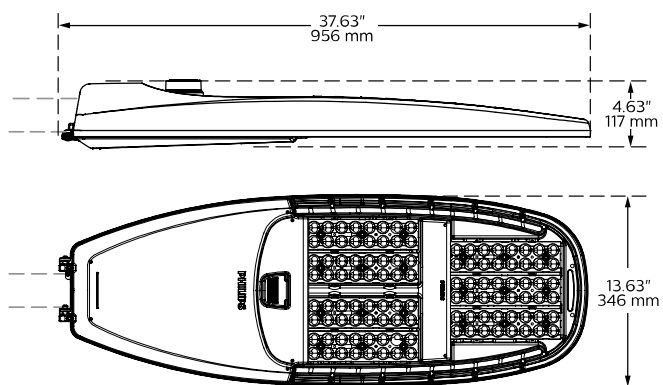
EPA:

0.53 sq. ft.

RFM



RFL



Peso:
27.3 Lbs (12.38 kg)

EPA:
0.92 sq. ft.

Accesorios

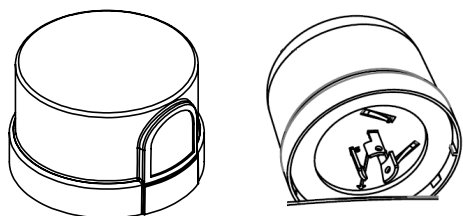
Accesorios

12NC	Descripción	Voltaje (V~)
912400710035	PH8 - Fotocelda	120 – 277
912400710223	PH9 - Tapa para base NEMA	120 – 277
912401433679	PHXL - Vida útil extendida	120 – 277

Fotocelda

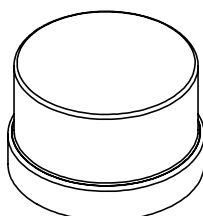
PH8 UNV (120-277V)

PHXL Vida extendida UNV (120-277V)



Tapa para base NEMA

PH9



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@signify.com



@Philipsilumina

Signify Mexico 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: Octubre 2019

Signify se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.