

PHILIPS

Luminarios
Profesionales

SmartLED

2018



Soluciones profesionales
en iluminación

Indoor



GreenSpace 4



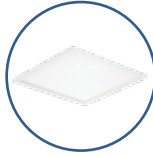
8

Coreline Slim



10

SmartPanel



12

Green Perform



14

Waterproof



16

Outdoor



Tempo



20

Essential



22

Tango G3



24

Para cada **aplicación**
la mejor solución en iluminación
SmartLED

En los luminarios SmartLED de Philips es posible notar de manera consistente la facilidad de instalación, la buena calidad de luz y de acabado, una vida útil más larga y excelente eficiencia con la garantía de calidad de la marca Philips, todo a precios accesibles.

Fácil gestión del inventario:

Luminarios con alta disponibilidad de entrega y códigos simplificados por cada familia.

Fácil aplicación:

Para cada una de las principales aplicaciones tradicionales, un reemplazo directo con tecnología LED.

Fácil de confiar:

Alta eficiencia energética y más vida útil que generará confiabilidad al usuario final.

Fácil de vender:

Productos con precios competitivos manteniendo la mejor relación costo - beneficio del mercado.

Por estas razones estamos seguros de que la tercera generación de la familia SmartLED será un éxito aún mayor para nosotros y para nuestros clientes.



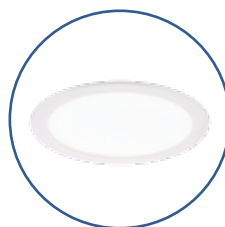


8



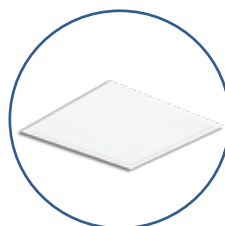
Green Space 4

10



Coreline

12



Panel 3

14



HighBay 3

16



Waterproof



Green Space 4

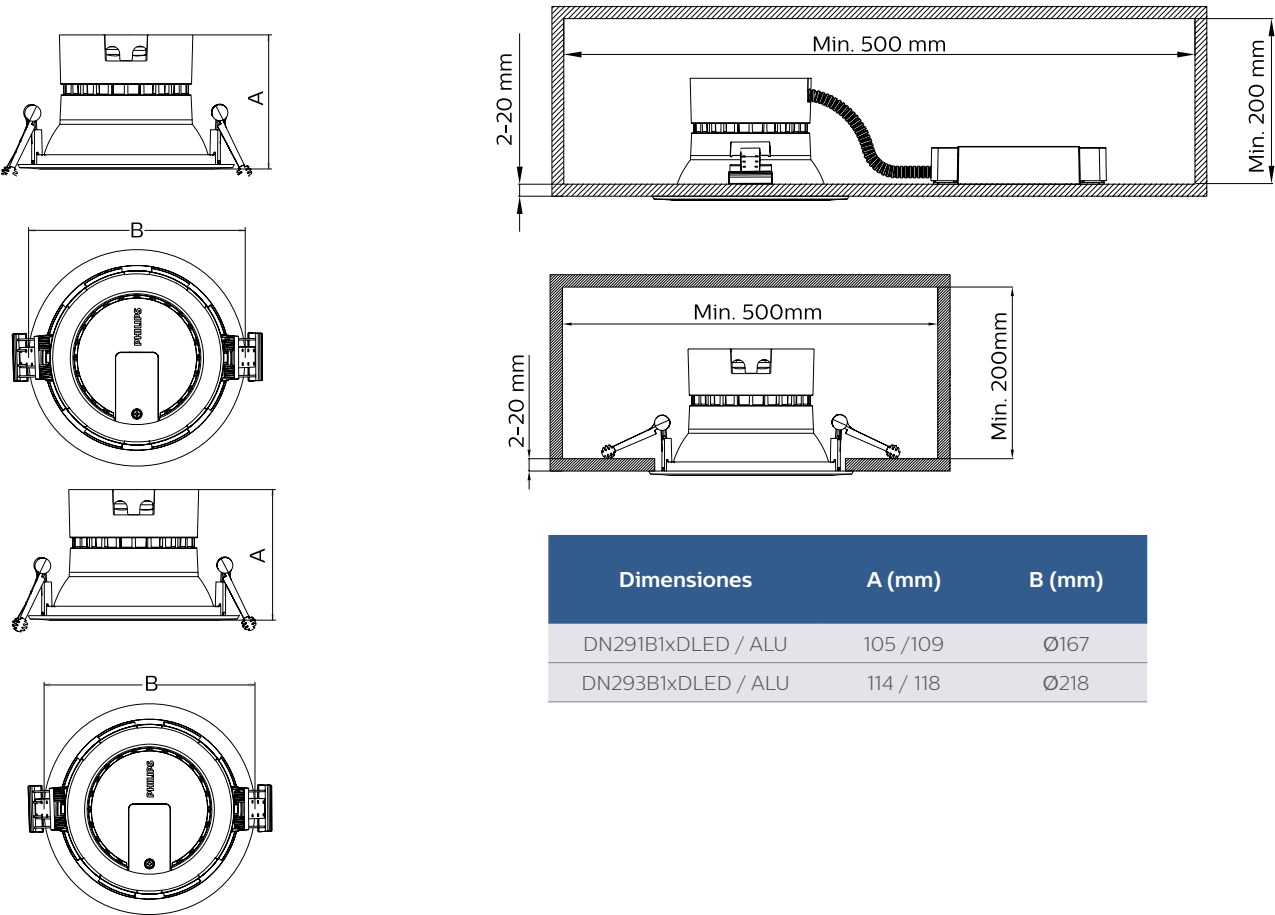
DN29X

Luminario tipo downlight integrado de alto flujo.

Características técnicas

Familia	DN29X
Voltaje	120V - 277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	11.5W / 22W
Flujo	1100lm / 2200lm
CCT	3 000K / 4 000K
Eficacia	95lm/W - 100lm/W
IRC	>80
IP	20
IK	NA
Vida útil	50,000 h
Acabado	Aluminio
Óptica	Reflector cubierto con pintura de alta reflectancia
Temperatura de operación	-20°C hasta 40°C
Dimensiones	167mm y 218mm
Control	No
Garantía	3 años

Dimensiones



Dimensiones	A (mm)	B (mm)
DN291B1xDLED / ALU	105 / 109	Ø167
DN293B1xDLED / ALU	114 / 118	Ø218

Arquitectura de código

Ejemplo: DN293 1xDLED-4000 PSU

Flujo luminoso



DN291 1000 lm
DN293 2000 lm

Temp de color



3000 3000K
4000 4000K

Driver



PSU

Reflector



WH Blanco

Códigos disponibles para México

12NC	Descripción	Voltaje	Potencia	Flujo	TTC	IRC	Atenuación	Tamaño
824110111661	DN291B 1xDLED-3000 PSU WH MV	120-277V	11.5W	1100lm	3000	>80	NO	167mm
824110111671	DN291B 1xDLED-4000 PSU WH MV	120-277V	11.5W	1100lm	4000	>80	NO	167mm
824110111721	DN293B 1xDLED-3000 PSU WH MV	120-277V	22W	2200lm	3000	>80	NO	218mm
824110111731	DN293B 1xDLED-4000 PSU WH MV	120-277V	22W	2200lm	4000	>80	NO	218mm



Coreline Slim SmartLED

DN135

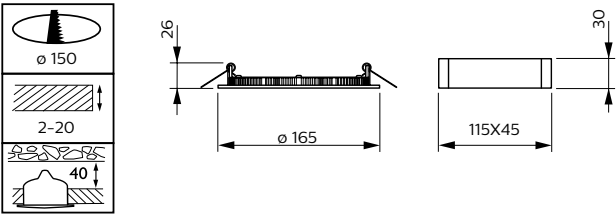
Luminario tipo downlight de bajo perfil para empotrar en plafón o sobreponer.

Características Técnicas

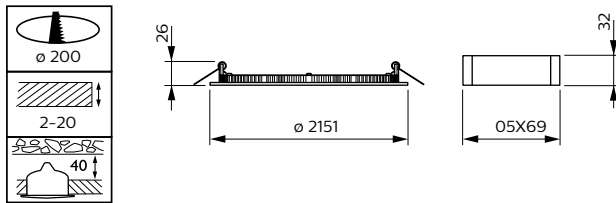
Familia	DN135
Voltaje	127V - 277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	8W / 11W / 15W / 30W
Flujo	500lm / 700lm / 1000lm / 2000lm
CCT	4 000K
Eficacia	Hasta 67 lm/W
IRC	>80
IP	20
IK	NA
Vida útil	25,000 h
Acabado	Aluminio
Óptica	Difusa
Temperatura de operación	10°C hasta 40°C
Dimensiones	165mm y 215mm
Control	No
Garantía	3 años

Dimensiones

DN135B LED10S/840 PSU WH



DN135B LED20S/840 PSU WH



Arquitectura de código

Ej. DN135B LED10S/840 PSU WH 120-277V

Familia	Lúmenes	IRC	Temp de color	Driver	Acabado	Voltaje
DN135B Coreline Downlight Empotrado	LED10S 1000lm LED20S 2000lm	8 80	40 4 000K	PSU PSU Fijo	WH Blanco	120-277V 120-277V
DN135C Coreline Downlight Sobreponer	LED10S 1000lm LED20S 2000lm	8 80	40 4 000K	PSU Fijo	WH Blanco	120-277V 120-277V

Códigos disponibles para México

12NC	Descripción	Voltaje	Potencia	Flujo	TTC	IRC	Atenuación	Tamaño
910503918478	DN135B LED10S/840 PSU WH 120-277V	120-277V	15W	1000lm	4 000K	80	NO	165mm
910503918480	DN135B LED20S/840 PSU WH 120-277V	120-277V	30W	2000lm	4 000K	80	NO	215mm
910503918482	DN135C LED10S/840 PSU WH 120-277V	120-277V	15W	1000lm	4 000K	80	NO	165mm
910503918484	DN135C LED20S/840 PSU WH 120-277V	120-277V	30W	2000lm	4 000K	80	NO	215mm



SmartPanel SmartLED

3.0 RC125

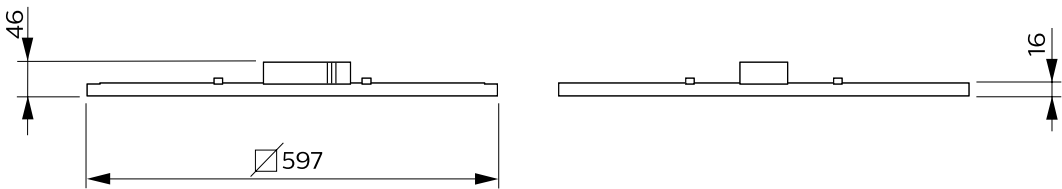
El nuevo SmartPanel 3.0 RC125 es la mejor solución para reemplazar luminarios convencionales, dando como resultado ahorros sustanciales en mantenimiento y la mejor calidad de iluminación.

Características técnicas

Familia	RC125
Voltaje	120V - 277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	41W
Flujo	3400lm
CCT	4 000K / 6 500K
Eficacia	82 lm/W
IRC	80
IP	20
IK	NA
Vida útil	25 000 h @L70 / 50 000 h @L70
Acabado	Aluminio
Óptica	Abierta
Dimensiones	60x60 cm
Garantía	3 años

Dimensiones

SMART PANEL 3.0 W60L60



Arquitectura de código

Serie	Chasis	Lumen	Temp	Driver	Voltaje
RC125B	W60L60	LED34S		PSU	
RC125B Smartpanel 3 empotrado	W60L60 60x60cm	LED34S - 3400Lm	8 IRC 40 4000K 65 6500K	PSU POWER SUPPLY UNIT	Voltaje de Operación 120V – 277V



Green Perform III

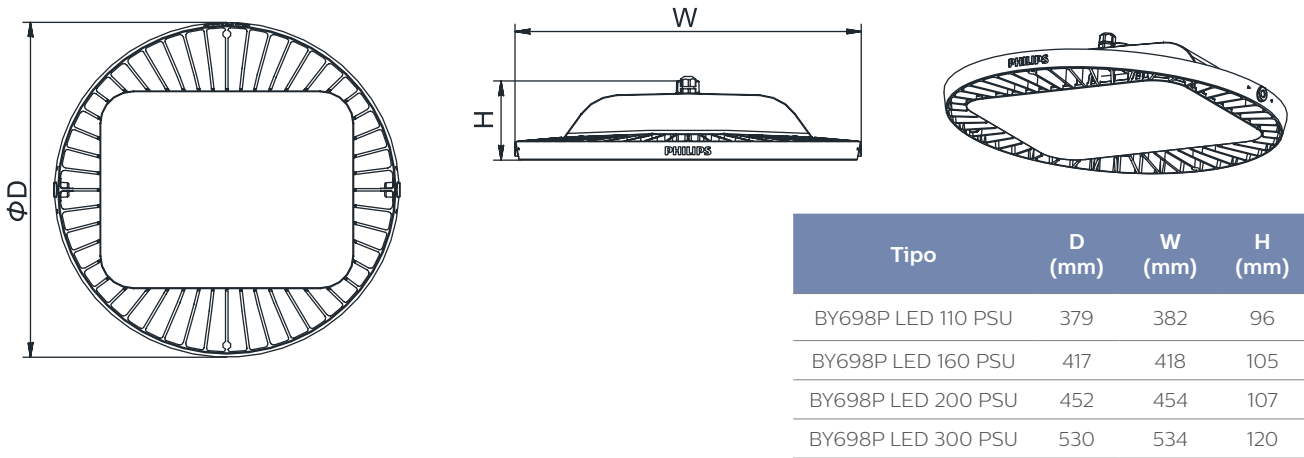
BY698

Luminario de alto flujo para iluminación de almacenes o industria.

Características técnicas

Familia	BY698
Voltaje	120-277V, 220-240V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	85W, 120W, 155W, 225W
Flujo	de 11000lm hasta 29000lm
CCT	4 000K
Eficacia	hasta 133 lm/W
IRC	>80
IP	65
IK	07
Vida útil	50,000 h L70 @ Ta 35°C
Acabado	En color negro
Óptica	Distribución abierta y cerrada
Factor de potencia	0.95
Temperatura de operación	-20°C hasta 50°C
Dimensiones	379x96mm, 417x105mm, 542x107mm, 530x120mm
Control	DALI
Garantía	5 años

Dimensiones



Arquitectura de código

Series	Lúmenes (nominal)	Temp de color	Driver	Distribución	Voltaje (V)
BY698 BY698 Green Perform	LED110 11000lm LED160 16000 lm LED200 20000 lm LED300 29000lm	NW NW 4 000K	PSD PSD Driver Dali	NB Ángulo cerrado WB Ángulo abierto	220-240V 120-277V 120-277V¹

¹ Disponible solo en versiones de 11000, 16000 y 20000lm, versión de 29000lm solo disponible en 220-240V

Códigos disponibles para México

12NC	Descripción	Voltaje	Potencia	Flujo	TTC	IRC	Atenuación	Tamaño
824110102281	BY698P LED110 NW PSD NB 120-277V	120-277V	85W	11000lm	4 000K	>80	DALI	38cm x 10cm
824110102261	BY698P LED110 NW PSD WB 120-277V	120-277V	85W	11000lm	4 000K	>80	DALI	38cm x 10cm
824110102321	BY698P LED160 NW PSD NB 120-277V	120-277V	120W	16000lm	4 000K	>80	DALI	42cm x 11cm
824110102301	BY698P LED160 NW PSD WB 120-277V	120-277V	120W	16000lm	4 000K	>80	DALI	42cm x 11cm
824110102361	BY698P LED200 NW PSD NB 120-277V	120-277V	155W	20000lm	4 000K	>80	DALI	45cm x 11cm
824110102341	BY698P LED200 NW PSD WB 120-277V	120-277V	155W	20000lm	4 000K	>80	DALI	45cm x 11cm
911401512931	BY698P LED300 NW PSD ENB	220-240V	225W	29000lm	4 000K	>80	DALI	53cm x 12cm
911401513131	BY698P LED300 NW PSD NB	220-240V	225W	29000lm	4 000K	>80	DALI	53cm x 12cm
911401523431	BY698Z Bracket LED110	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
911401523331	BY698Z Bracket LED160	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
911401523531	BY698Z Bracket LED200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
911401523631	BY698Z Bracket LED300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
911401565101	MOUNTING HOOK_RR	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA



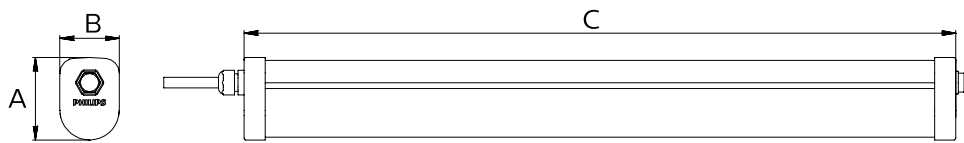
WT118C

GreenUp Waterproof es un luminario LED altamente eficiente y confiable; diseñado para aplicaciones de uso industrial, con protección a la humedad y polvo. Aporta altos ahorros y gran confort de luz con un IRC 85.

Características técnicas

Familia	WT118C
Voltaje	120V -277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	236W
Flujo	3800lm
CCT	4000K / 6 500K
Eficacia	106 lm/W
IRC	85
IP	IP65
IK	NA
Vida útil	40 000 h
Acabado	Cuerpo: Policarbonato Óptica: cubierta con escudo UV y policarbonato para control térmico
Óptica	Abierta
Temperatura de operación	-20°C hasta 40°C
Dimensiones	120cm
Control	No
Garantía	3 años

Dimensiones



TIPO	(W)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	CCT	 Kg
WT118C LED36 PSU L1200	36	70	50	1168	900	NW (4000K) CW (6500K)	0.9

Arquitectura del código

Ej: WT118C LED36 NW PSU L1200 120-277V

Serie	Lumen	Temperatura	Driver	Chasis
WT118C	LED36		PSU	L1200
SMARTLED WATERPROOF	LED 36 - 3800 Lm	NW 4000K Blanco Neutro CW 6500K Blanco Frío	PSU Power Supply Unit	Longitud 1200mm

Indoor

Outdoor





20



Tempo

22



Essential

24



Tango



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 y 220W
Flujo	11000 lm y 22000 lm
TCC	3 000K (WW), 4 000K (NW) y 5 700K (CW)
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

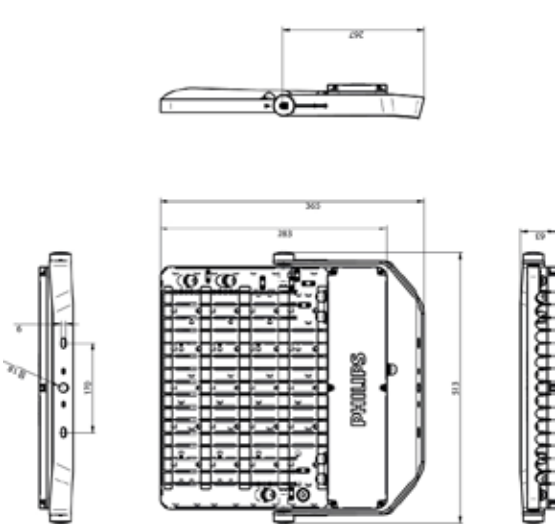
Luminario	Flujo Luminoso	Temp de color	Voltaje	Potencia	Sistema óptico
BVP162 BVP162 Tempo LED Versión Pequeña	LED110 LED110 11000 lm	NW WW Blanco cálido 3000K CW Blanco frío 5700K	220-240V 220-240V	110W 110W	SWB SWB Amplio simétrico
BVP163 Tempo LED Versión Grande	LED220 LED220 22000 lm	NW Blanco neutro 4000K		220W	

Códigos disponibles para México

12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	TCC (K)	Flujo luminoso de salida (lm)
911401687902	BVP162 LED110/NW 110W 220-240V SWB	220-240	110	4000	11,000
911401688102	BVP162 LED110/CW 110W 220-240V SWB	220-240	110	5700	11,000
911401687802	BVP163 LED220/CW 220W 220-240V SWB	220-240	220	4000	22,000
911401687602	BVP163 LED220/NW 220W 220-240V SWB	220-240	220	5700	22,000

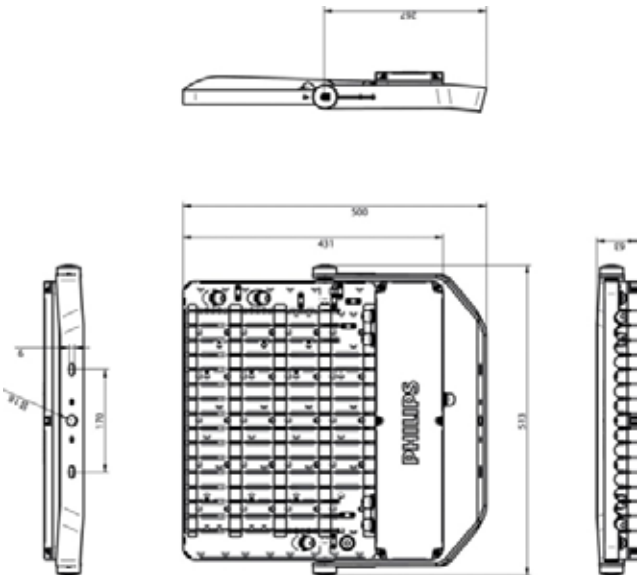
Dimensiones

Versión pequeña



Peso: 5kg.

Versión grande



Peso: 7kg.



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	800 lm a 4 000 lm
TCC	3 000K (WW), 4 000K (NW) y 6 500K (CW)
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

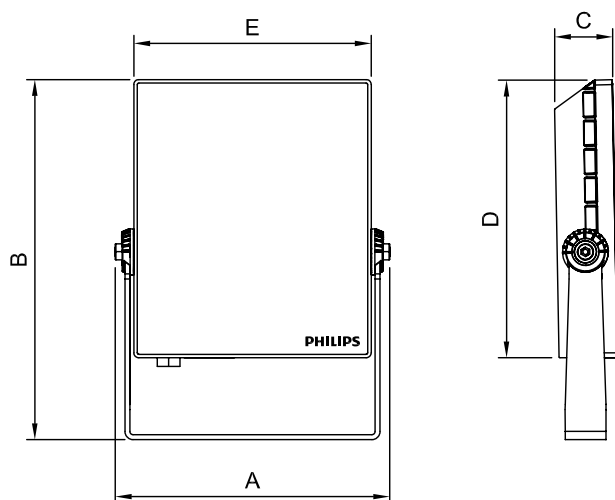
Arquitectura de código

Luminario	Flujo Luminoso	Temp de color 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)	TCC (K)	Flujo luminoso de salida (lm)
919053005004	BVP141 LED08/WW 100-240V 10W WB	100-240	10	3,000	800
919053005005	BVP141 LED08/NW 100-240V 10W WB	100-240	10	4,000	800
919053005006	BVP141 LED08/CW 100-240V 10W WB	100-240	10	6,500	800
919053005007	BVP142 LED16/WW 100-240V 20W WB	100-240	20	3,000	1,600
919053005008	BVP142 LED16/NW 100-240V 20W WB	100-240	20	4,000	1,600
919053005009	BVP142 LED16/CW 100-240V 20W WB	100-240	20	6,500	1,600
919053005010	BVP143 LED24/WW 100-240V 30W WB	100-240	30	3,000	2,400
919053005011	BVP143 LED24/NW 100-240V 30W WB	100-240	30	4,000	2,400
919053005012	BVP143 LED24/CW 100-240V 30W WB	100-240	30	6,500	2,400
919053005013	BVP145 LED40/WW 100-240V 50W WB	100-240	50	3,000	4,000
919053005014	BVP145 LED40/NW 100-240V 50W WB	100-240	50	4,000	4,000
919053005015	BVP145 LED40/CW 100-240V 50W WB	100-240	50	6,500	4,000

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



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, canchas de fútbol no profesionales, fachadas, etc.

Características técnicas

Familia	BVP38
Voltaje	120V -277V
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	50W a 200W
Flujo	6000 lm a 24 000 lm
TCC	3 000K (WW), 4 000K (NW) y 5 700K (CW)
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

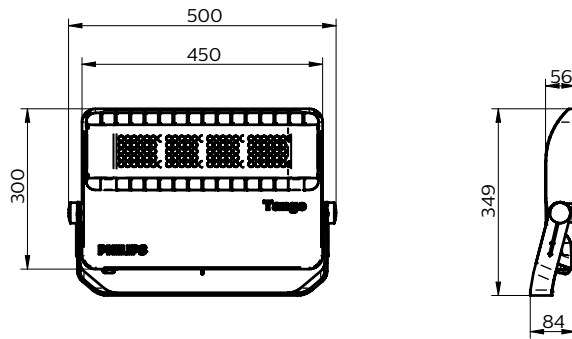
Luminario	Flujo luminoso	Temp de color y generación	Voltaje	Potencia	Sistema óptico
BVP381	LED60	NW	120-277V	50W	SWB
BVP381 Tango G3 Versión Pequeña	LED60 6000 lm LED80 8400 lm LED120 12000 lmm	WW Blanco Cálido 3000K CW Blanco Frío 5700K NW Blanco Neutro 4000K	120-277V	50W 70W 100W 120W 150W 200W	SWB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

Códigos disponibles para México

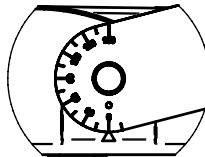
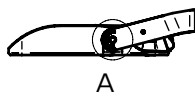
12NC	Modelo	Voltaje (V~)	Potencia del sistema (W)	TCC (K)	Flujo luminoso de salida (lm)
824110112181	BVP381 LED60/NW 50W SWB 120-277V	120-277	50	4000	6,000
824110112191	BVP381 LED60/CW 50W SWB 120-277V	120-277	50	5700	6,000
824110112201	BVP381 LED80/NW 70W SWB 120-277V	120-277	70	4000	8,400
824110112211	BVP381 LED80/CW 70W SWB 120-277V	120-277	70	5700	8,400
824110112221	BVP381 LED120/NW 100W SWB 120-277V	120-277	100	4000	12,000
824110112231	BVP381 LED120/CW 100W SWB 120-277V	120-277	100	5700	12,000
824110112241	BVP382 LED140/NW 120W SWB 120-277V	120-277	120	4000	14,400
824110112251	BVP382 LED140/CW 120W SWB 120-277V	120-277	120	5700	14,400
824110112261	BVP382 LED180/NW 150W SWB 120-277V	120-277	150	4000	18,000
824110112271	BVP382 LED180/CW 150W SWB 120-277V	120-277	150	5700	18,000
824110112281	BVP382 LED240/NW 200W SWB 120-277V	120-277	200	4000	24,000
824110112291	BVP382 LED240/CW 200W SWB 120-277V	120-277	200	5700	24,000

Dimensiones

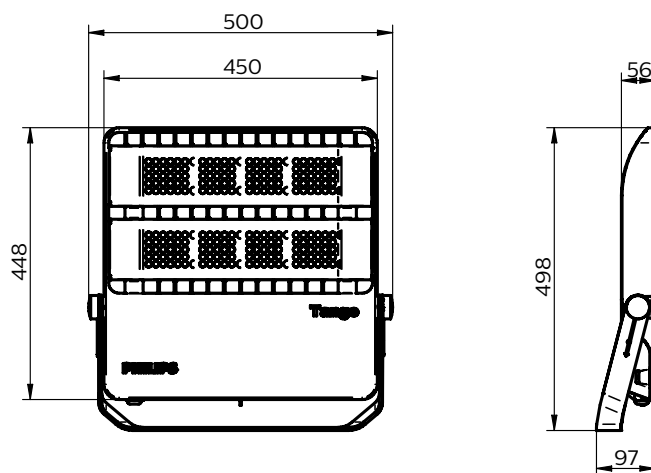
Versión pequeña



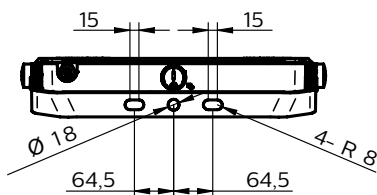
Peso: 5.5 kg



Versión grande



Peso: 8 kg





@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.