



PHILIPS

Lighting

Hogar

Profesional

Conoce **más**
de nuestros **productos**

Catálogo 2016

Bombillos LED

Bombillos LED Reflectores GU10 On/Off & Dimerizable	3
Bombillos LED Reflectores MR16 12V On/Off & Dimerizable	3
Bombillos LED Reflectores AR111 (Dimerizable)	3
Bombillos LED Reflectores Tipo PAR (Dimerizable)	3
Bombillos LED Tipo Bulbo	4
Bombillo LED tipo Vela	4
Bombillo LED tipo Cápsula	4
Bombillos LED Tubular	4

Bombillos fluorescentes compactos integrados (Ahorradores de Energía)

Ecohome Stick	5
ECO Twister	5
Twister	5

Bombillos Halógenos

Halógeno Classic	6
Dicroica Essential	6

Tubos Fluorescentes (TL)

Tubo TL5 Essential	7
Tubo Master TL5	7
Tubo T8 Super	7
Tubo T8 ALTO Plus	8
Tubo T12 Slimline Super Fit	8
Tubo T12 Bi-Pin	8
Tubo T12 Slimline	8

Fluorescentes Compactos no integrados (PL)

Bombillos Fluorescentes Compactos No integrados PL-C (Cluster)	9
Bombillos Fluorescentes Compactos No integrados PL-L (Lens)	9
Bombillos Fluorescentes Compactos No integrados PL-T (Triple)	9

Bombillos Alta intensidad de descarga (HID)

Lámparas de Mercurio de Alta Presión HPL-N	10
Halogenuros Metálicos Tubulares MASTER HPI-T Plus	10
Halogenuros Metálicos Tubulares (Altas Potencias)	10
Halogenuros Metálicos Ovoides Standar MH Switch Star	10
Halogenuros Metálicos Ovoides Standar MH Switch Star	10
Halogenuros Metálicos Posición Horizontal MHN-SA	11
Lámparas de Sodio PIA Plus	11
Sodio de alta Presión Tubular Ceramalux	11
Sodio de alta Presión Ovoide SON-I BASIC	11
Halogenuros Metálicos Cerámicos	
Tubulares Master CityWhite CDO-TT Plus	11
Master Colour CDM-T Elite	12
Master Colour CDM-TD	12
Master Colour CDM- R PAR 30	12
Master Colour CDM- R111 Elite	12

Luminarias Profesionales de Exterior

Alumbrado Público	13
• Road Focus	13
• Street View	13
• Mini View	13
• Street 2	13
Proyectores	14
• Contempo	14
• Proyector Tango LED Gen 2	14
• Mini Tempo Flood	14
• Smart LED Mediana	15
• Smart LED Grande	15
• UNIFLOOD	15
• UNISTRIP	15
Luminarias adosadas a pared	16
• Wall Mount Outdoor	16
• Coreline Wall Redonda	16
• Coreline Wall Ovalada	16

Bolardos	17
• Bollard II	17
Balas de Piso	17
• MarkerLED	17
Luz Guía	17
• Step Light	17

Luminarias Profesionales de Interior

Luminarias empotradas, adosadas y suspendidas	18
• SmartLED Office 2	18
• SmartLED Troffer 2	18
• Coreline Panel	18
Balas / Downlight	18
• Green Space 4	18
• SmartLED Downlight 2	19
• SmartLED Accent 2	19
Luminarias Herméticas	19
• SmartLED Waterproff 2	19
• Ibiza TCW060	19
• BCW060 Tubo LED	20
Battens	20
• Smart Batten 1	20
Highbays	21
• SmartLED HighBay 1	21
• SmartLED HighBay Multivoltaje	21
• Accesorios	21
• SmartLED HighBay 2	22
• SmartLED Essential 2	22
• Accesorios	22
Luminarias de Emergencia	22
• Luminaria de Emergencia	22

Balastos Electrónicos

Balastos electrónicos smartmate	
de arranque programado lamp PL-C Y PL-T	23
Balastos electrónicos centium	
de arranque programado tubos T5	23
Balastos electrónicos centium de arranque	
instantaneo tubos T8 "EMPAQUE BULK"	23
Balastos electrónicos centium de arranque instantaneo tubos T8	24
Balastos electrónicos dimerizables Mark 7 0-10V	24
Balastos electrónicos dimerizables	
con señal de control digital rovr (DALI)	25
Balastos electrónicos	
prima vision xtreme para bombillos de sodio	25
Balastos electrónicos e-visión, low wattage	
para bombillos master colour y metal halide	25
Kit Balastos CWA para sodio	26
Kit Balastos CWA core & coil hid mh	
quad c&c para bombillos mh switchstart	26
Ignitores paralelos para HPI-T	26
Ignitores impulsador para bombillos sodio	27
Transformadores para bombillos halógenos y LED	27
Balastos de Emergencia Lineal / Serie LP / Compacto	27
Balastos de Emergencia / LED	27

Anexos

Conceptos / Como interpretar los códigos de producto	28
Glosario de conceptos	29
Glosario de abreviaturas	29
Grado de hermeticidad	30
Guía técnica de bases	31
Guía técnica de bulbos	32
Posiciones de encendido	33
Diagramas de conexión balastos electrónicos	34
Diagrama de conexión Tubos LED	34
Diagramas de dimensiones balastos electrónicos y HID	35
Distribuidores	36

Portafolio de productos

Bombillos LED

Bombillos LED Reflectores GU10 On/Off & Dimerizable

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente halógeno (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación	Años de Garantía
929001188441	Essential LED 4.5-50W 2700K GU10 36D 120V	4,5	50	120	MR16	GU10	15.000	300	6	1CT	2
929000279241	Essential LED 4.5-50W 6500K GU10 36D 120V	4,5	50	120	MR16	GU10	15.000	370	6	1CT	2
929001128804	Ambient LED 4.5-50W 3000K GU10 25D 120V Dimerizable	4,5	50	120	MR16	GU10	25.000	315	10	1CT	3
929001172605	Master LED 7-50W 3000K GU10 35D 120V Dimerizable	7	50	120	MR16	GU10	25.000	500	4	1BL	3



Bombillos LED Reflectores MR16 12V On/Off & Dimerizable

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente halógeno (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación	Años de Garantía
929001146007	Essential LED 5.5-50W 2700K MR16 24D 12V	5,5	50	12	MR16	GU5,3	25.000	415	10	1CT	3
929001147207	Essential LED 5.5-50W 6500K MR16 24D 12V	5,5	50	12	MR16	GU5,3	25.000	460	10	1CT	3
929001153108	MASTER LED 7-50W 2700K MR16 36D 12V Dimerizable	7	50	12	MR16	GU5,3	40.000	420	10	1CT	5
929001153308	MASTER LED 7-50W 6500K MR16 36D 12V Dimerizable	7	50	12	MR16	GU5,3	40.000	460	10	1CT	5



Bombillos LED Reflectores AR111 (Dimerizable)

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente halógeno (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación	Años de Garantía
929001170208	MASTER LEDspot 15-75W 2700K IRC 90 AR111 24D 12V Dimerizable	15	75	12	AR111	G53	40.000	830	6	1CT	5
929001170408	MASTER LEDspot 15-75W 2700K IRC 90 AR111 40D 12V Dimerizable	15	75	12	AR111	G53	40.000	830	6	1CT	5
929001170608	MASTER LEDspot 20-100W 3000K IRC 80 AR111 12D 12V Dimerizable	20	100	12	AR111	G53	25.000	1.350	6	1CT	3
929001170708	MASTER LEDspot 20-100W 4000K IRC 80 AR111 12D 12V Dimerizable	20	100	12	AR111	G53	25.000	1.400	6	1CT	3
929001170908	MASTER LEDspot 20-100W 3000K IRC 80 AR111 24D 12V Dimerizable	20	100	12	AR111	G53	25.000	1.350	6	1CT	3
929001171008	MASTER LEDspot 20-100W 4000K IRC 80 AR111 24D 12V Dimerizable	20	100	12	AR111	G53	25.000	1.400	6	1CT	3
929001171208	MASTER LEDspot 20-100W 3000K IRC 80 AR111 40D 12V Dimerizable	20	100	12	AR111	G53	25.000	1.350	6	1CT	3
929001171308	MASTER LEDspot 20-100W 4000K IRC 80 AR111 40D 12V Dimerizable	20	100	12	AR111	G53	25.000	1.400	6	1CT	3



Bombillos LED Reflectores Tipo PAR (Dimerizable)

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente halógeno (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación	Años de Garantía
929001160112	MASTER LEDspot 6-50W 2700K PAR20 25D 110-130V Dimerizable	6	50	110-130	PAR20	E27	45.000	430	6	1CT	5
929001187612	MASTER LEDspot 12-90W 2700K PAR30 22D 110-130V Dimerizable	12	90	110-130	PAR30	E27	45.000	660	6	1CT	5
929001187512	MASTER LEDspot 17-85W 2700K PAR38 25D 110-130V Dimerizable	17	85	110-130	PAR38	E27	25.000	1.200	6	1CT	3



■ Iluminación Hoteles
 ■ Iluminación Hogar
 ■ Iluminación Oficinas
 ■ Iluminación Comercial
 ■ Iluminación Industrial
 ■ Iluminación de Exteriores, Embellecimiento urbano y Alumbrado público

📞 Producto bajo pedido
 ★ Producto nuevo
 📦 Producto de inventario

Bombillos LED Tipo Bulbo

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente incandescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presen-tación	Años de Garantía
929001195141	LEDBulb 7-40W 3000K E27 100-240V A19	7	40	100-240	A19	E27	25.000	600	6	1CT	5
929001195241	LEDBulb 7-40W 6500K E27 100-240V A19	7	40	100-240	A19	E27	25.000	600	6	1CT	5
929001195341	LEDBulb 9-60W 3000K E27 100-240V A19	9	60	100-240	A19	E27	25.000	806	6	1CT	5
929001195441	LEDBulb 9-60W 6500K E27 100-240V A19	9	60	100-240	A19	E27	25.000	806	6	1CT	5
929001195541	LEDBulb 9.5-75W 3000K E27 100-240V A19	9,5	75	100-240	A19	E27	25.000	1.055	6	1CT	5
929001195641	LEDBulb 9.5-75W 6500K E27 100-240V A19	9,5	75	100-240	A19	E27	25.000	1.055	6	1CT	5
929001147911	LEDBulb 13.5-100W 3000K E27 110-240V A21	13,5	100	100-240	A21	E27	15.000	1.400	6	1CT	5
929001195841	LEDBulb 13.5-100W 6500K E27 100-240V A21	13,5	100	100-240	A21	E27	25.000	1.510	6	1CT	5



Bombillo LED tipo Vela

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente incandescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presen-tación	Años de Garantía
929001134311	LEDCandle 4.5-40W 2700K E14 100-240V BA38 ★	4,5	40	110-230	BA38	E14	15.000	350	6	1BL	2



Bombillo LED tipo Cápsula

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente incandescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presen-tación	Años de Garantía
929001118731	LED Capsule 1.2-10W 3000K G4 12V ★	1,2	10	12	Cap	G4	15.000	105	6	1BL	2



Bombillo LED Tubular

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente fluorescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presen-tación	Años de Garantía
929001194611	ESSENTIAL LEDTube 600mm 9-17W 4000K T8 100-240V Glass	9	17	100-240	T8	G13	30.000	900	10	CT	3
929001194711	ESSENTIAL LEDTube 600mm 9-17W 6500K T8 100-240V Glass	9	17	100-240	T8	G13	30.000	900	10	CT	3
929001193911	ESSENTIAL LEDTube 1200mm 18-32W 4000K T8 100-240V Glass	18	32	100-240	T8	G13	30.000	1.850	10	CT	3
929001194511	ESSENTIAL LEDTube 1200mm 18-32W 6500K T8 100-240V Glass	18	32	100-240	T8	G13	30.000	1.850	10	CT	3
929001187912	MASTER LEDTube 600mm 10-17W 4000K T8 100-240V	10	17	100-240	T8	G13	40.000	1.050	10	CT	5
929001188012	MASTER LEDTube 600mm 10-17W 6500K T8 100-240V	10	17	100-240	T8	G13	40.000	1.050	10	CT	5
929001187712	MASTER LEDTube 1200 mm 18-32W 840 T8 100-240V	18	32	100-240	T8	G13	40.000	2.100	10	CT	5
929001187812	MASTER LEDTube 1200 mm 18-32W 6500 T8 100-240V	18	32	100-240	T8	G13	40.000	2.100	10	CT	5



Bombillos fluorescentes compactos integrados (Ahorradores de energía)

Ecohome Stick

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente incandescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación
929689013202	EcoHome Stick 8W CDL E27 110-127V 1PF/6	8	30	110-127	Tubo 2U	E27	6.000	430	6	1CB
929689013402	EcoHome Stick 11W CDL E27 110-127V 1PF/6	11	40	110-127	Tubo 2U	E27	6.000	620	6	1CB
929689013301	EcoHome Stick 11W WW E27 110-127V 1PF/6	11	40	110-127	Tubo 2U	E27	6.000	650	6	1CB
929689013802	EcoHome Stick 18W CDL E27 110-127V 1PF/6	18	75	110-127	Tubo 3U	E27	6.000	1.067	6	1CB
929689013803	EcoHome Stick 18W CDL E27 110-127V 2PF/6	18	75	110-127	Tubo 3U	E27	6.000	1.067	6	2CB
929689013804	EcoHome Stick 18W CDL E27 110-127V 3PF/4	18	75	110-127	Tubo 3U	E27	6.000	1.067	4	3CB
929689014001	EcoHome Stick 23W CDL E27 110-127V 1PF/6	23	90	110-127	Tubo 3U	E27	6.000	1.369	6	1CB
929689014004	EcoHome Stick 23W CDL E27 110-127V 2PF/6	23	90	110-127	Tubo 3U	E27	6.000	1.369	6	2CB
929689014005	EcoHome Stick 23W CDL E27 110-127V 3PF/4	23	90	110-127	Tubo 3U	E27	6.000	1.369	4	3CB



ECO Twister

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente incandescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación
929689001001	ECO Twister 12W CDL E27 110-127V 1PF/12	12	50	110-127	Espiral T2	E27	6.000	660	12	1CB
929689000901	ECO Twister 12W WW E27 110-127V 1PF/12	12	50	110-127	Espiral T2	E27	6.000	665	12	1CB
929689001004	ECO Twister 12W CDL E27 110-127V 3PF/4	12	50	110-127	Espiral T2	E27	6.000	660	4	3CB
929689000904	ECO Twister 12W WW E27 110-127V 3PF/4	12	50	110-127	Espiral T2	E27	6.000	665	4	3CB
929689001201	ECO Twister 15W CDL E27 110-127V 1PF/12	15	60	110-127	Espiral T2	E27	6.000	840	12	1CB
929689001101	ECO Twister 15W WW E27 110-127V 1PF/12	15	60	110-127	Espiral T2	E27	6.000	840	12	1CB
929689001401	ECO Twister 20W CDL E27 110-127V 1PF/12	20	80	110-127	Espiral T2	E27	6.000	1.180	12	1CB
929689001301	ECO Twister 20W WW E27 110-127V 1PF/12	20	80	110-127	Espiral T2	E27	6.000	1.180	12	1CB
929689001406	ECO Twister 20W CDL E27 110-127V 3PF/4	20	80	110-127	Espiral T2	E27	6.000	1.180	4	3CB
929689001601	ECO Twister 23W CDL E27 110-127V 1PF/12	23	90	110-127	Espiral T2	E27	6.000	1.380	12	1CB
929689001501	ECO Twister 23W WW E27 110-127V 1PF/12	23	90	110-127	Espiral T2	E27	6.000	1.380	12	1CB
929689001606	ECO Twister 23W CDL E27 110-127V 3PF/4	23	90	110-127	Espiral T2	E27	6.000	1.380	4	3CB
929689001505	ECO Twister 23W WW E27 110-127V 3PF/4	23	90	110-127	Espiral T2	E27	6.000	1.380	4	3CB



Twister

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente incandescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación
929689989102	Twister 27W CDL E27 110-127V 1PF/12	27	110	110-127	Espiral T2	E27	8.000	1.760	12	1CB
929689989001	Twister 27W WW E27 110-127V 1PF/12	27	120	110-127	Espiral T2	E27	8.000	1.850	12	1CB
929689989103	Twister 27W CDL E27 110-127V 2PF/6	27	110	110-127	Espiral T2	E27	8.000	1.760	6	2CB
929689989104	Twister 27W CDL E27 110-127V 3PF/4	27	110	110-127	Espiral T2	E27	8.000	1.760	4	3CB
929689989901	Twister 32W CDL E27 110-127V 1PF	32	130	110-127	Espiral T2	E27	10.000	2.100	12	1CB
929689989301	Twister 42W CDL E27 110-127V 1PF/12	42	170	110-127	Espiral T3	E27	8.000	2.650	12	1CB
929689989201	Twister 42W WW E27 110-127V 1PF/12	42	170	110-127	Espiral T3	E27	8.000	2.800	12	1CB
929689989302	Twister 42W CDL E27 110-127V 2PF/6	42	170	110-127	Espiral T3	E27	8.000	2.650	6	2CB
929676013201	High Lumen Twister 105W CDL E40 HV 1CT/6	105	200	220	Espiral T3	E40	10.000	6.825	6	1CB



■ Iluminación Hoteles
 ■ Iluminación Hogar
 ■ Iluminación Oficinas
 ■ Iluminación Comercial
 ■ Iluminación Industrial
 ■ Iluminación de Exteriores, Embellecimiento urbano y Alumbrado público

📞 Producto bajo pedido
 ★ Producto nuevo
 📦 Producto de inventario

Halógeno Classic

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Consumo equivalente incandescente (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	UE	Presentación
925693136301	ECO30 53W E27 A55 120V	53	75	120	A55	E27	2.000	1.000	100	1CT
925699236301	ECO30 70W E27 A55 120V **	70	100	120	A55	E27	2.000	1.350	100	1CT
925700736301	ECO30 70W E27 A55 120V FR 1CT/10X10 **	70	100	120	A55	E27	2.000	1.350	100	1CT

** Vigencia 31 Diciembre 2016 según normatividad vigente Retilap



Dicroica Essential

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (cd)	UE	Presentación
924049617118	DIC ESS 35W 12V 36D BL	35	12	MR16	GU5,3	2.000	800	50	1BL
926000850005	DIC ESS 50W 12V 36D BL	50	12	MR16	GU5,3	2.000	1.200	50	1BL
924049717182	DIC ESS 50W 12V 36D BOX	50	12	MR16	GU5,3	2.000	1.200	50	1CT



Tubo TL5 Essential

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida nominal (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
927925984058	TL5 Essential 14W 840 SLV/40	14	T5	563	G5	15.000	1.240	ICN3S14D ICN2S28N	40	CT
927925986558	TL5 Essential 14W 865 SLV/40	14	T5	563	G5	15.000	1.160	ICN3S14D ICN2S28N	40	CT
927926484058	TL5 Essential 21W 840 SLV/40	21	T5	563	G5	20.000	2.100	ICN2S28N	40	CT
927926486558	TL5 Essential 21W 865 SLV/40	21	T5	563	G5	20.000	1.900	ICN2S28N	40	CT
927926783058	TL5 Essential 28W/830 1SL/40	28	T5	1163	G5	15.000	2.670	ICN2S28N	40	CT
927926784058	TL5 Essential 28W 840 SLV/40	28	T5	1163	G5	15.000	2.670	ICN2S28N	40	CT
927926786558	TL5 Essential 28W 865 SLV/40	28	T5	1.163	G5	15.000	2.480	ICN2S28N	40	CT
927929383040	TL5 Essential 54W 830 HOSLV/40	54	T5	1.163	G5	20.000	5.000	ICN2S5490CN ICN4S5490C2LSG	40	CT
927929384040	TL5 Essential 54W 840 HOSLV/40	54	T5	1.163	G5	20.000	5.000	ICN2S5490CN ICN4S5490C2LSG	40	CT
927929386540	TL5 Essential 54W 865 HOSLV/40	54	T5	1.163	G5	20.000	4.700	ICN2S5490CN ICN4S5490C2LSG	40	CT



Tubo Master TL5

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida nominal (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación UNP
927928083055	MASTER TL5 HO 24W/830 SLV/40	24	T5	563	G5	30.000	1.950	ICN2S24	40	CT
927928084055	MASTER TL5 HO 24W/840 SLV/40	24	T5	563	G5	30.000	1.950	ICN2S24	40	CT
927928086555	MASTER TL5 HO 24W/865 SLV/40	24	T5	563	G5	30.000	1.825	ICN2S24	40	CT



Tubo T8 Super

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida nominal (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación UNP
927842074101	F17 T8 Super 84 ALTO	17	T8	610	Medium Bi-Pin	15.000	1.275	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT
927842076501	F17 T8 Super 86 ALTO	17	T8	610	Medium Bi-Pin	15.000	1.150	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT
927842574101	F32 T8 Super 84 ALTO	32	T8	1.214	Medium Bi-Pin	15.000	1.250	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT
927842576501	F32 T8 Super 86 ALTO	32	T8	1.214	Medium Bi-Pin	15.000	2.510	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT



Tubo T8 ALTO Plus

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida nominal (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación UNP
927850084102	F17T8/TL841 ALTO Plus 	17	T8	610	Medium Bi-Pin	24.000*	1.310	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT
927850186502	F17T8/L865 ALTO Plus	17	T8	610	Medium Bi-Pin	30.000*	1.235	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT
927869784105	F32T8/TL841 ALTO Plus 	32	T8	1214	Medium Bi-Pin	24.000*	2.710	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT
927852086510	F32T8/TL865 ALTO Plus	32	T8	1.214	Medium Bi-Pin	30.000*	2.610	ICN2P32N ICN4P32N	30	CT

*Uso promedio 3 horas, encendido instantáneo



Tubo T12 Slimline Super Fit

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida nominal (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación UNP
927870976501	F48T8/D/ALTO 30W 25PK	30	T12	1.163	Single Pin	10.000	2.242	ICN2P60	15	CT
927874776501	F96T8/D/ALTO 60W 25PK	60	T12	2.438	Single Pin	10.000	4.976	ICN2P60	15	CT



Tubo T12 Bi-Pin

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida nominal (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación UNP
927845076501	F40T12/Super 86	40	T12	1.219	Medium Bi-Pin	15.000	2.800	ICN2S40N	30	CT



Tubo T12 Slimline

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida nominal (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación UNP
927845576501	F48T12/Super 86	39	T12	1.219	Single Pin	10.000	2.730	RES239N	15	CT
927846076501	F96T12/Super 86	75	T12	2.438	Single Pin	10.000	5.625	RES275N	15	CT



Fluorescentes compactos no integrados (PL)

Bombillos Fluorescentes Compactos No Integrados PL-C (Cluster)

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
927904984062	MASTER PL-C 13W 4000K 2P GX23-2 	13	58	PLC	117	GX23-2	10.000	860	ICF2S26H1LD	10	1CT
927906184003	MASTER PL-C 26W 4000K 2P G24d-3 Dimerizable 	26	100	PLC	171	G24d-3	10.000	1.800	ICF2S26H1LD	50	1CT
927907384004	MASTER PL-C 26W 4000K 4P G24q-3 Dimerizable	26	100	PLC	163	G24q-3	12.000	1.800	ICF2S26H1LD	10	1CT



Bombillos Fluorescentes Compactos No Integrados PL-L (Lens)

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
927903408470	MASTER PL-L 36W 4000K 4P 2G11 	36	90	PLL	416	2G11	15.000	15.000	ICN2S24	25	1CT
927908208470	MASTER PL-L 40W 4000K 4P 2G11 	40	126	PLL	541	2G11	10.000	10.000	ICN2S24	25	1CT



Bombillos Fluorescentes Compactos No Integrados PL-T (Triple)

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	MOL (mm)	Base	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
927914783071	MASTER PL-T 32W 830 4P GX24q3 	32	100	PLT	138	GX24q3	7.000	2.400	ICF2S26H1LD ICF2S42M2LD	50	1CT
927914784071	MASTER PL-T 32W 840 4P GX24q3	32	100	PLT	138	GX24q3	7.000	2.400	ICF2S26H1LD ICF2S42M2LD	50	1CT
927914883071	MASTER PL-T 42W 830 4P GX24q4 	42	100	PLT	160	GX24q4	7.000	3.050	ICF2S26H1LD ICF2S42M2LD	50	1CT
927914884071	MASTER PL-T 42W 840 4P GX24q4	42	100	PLT	160	GX24q4	7.000	3.050	ICF2S26H1LD ICF2S42M2LD	50	1CT



Bombillos Alta intensidad de descarga (HID)

Lámparas de Mercurio de Alta Presión HPL-N

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928052007395	HPL-N 125W 542 220V E27 CO	125	125	BD75	H42	E27	Universal	16.000	6.200	HG400IC20/22/6B	24	1CT
928053007495	HPL-N 250W 542 220V E40 CO	250	135	BD90	H37	E40	Universal	16.000	12.700	HG250IC20/22/6B	12	1CT
928053507495	HPL-N 400W 542 220V E40 CO	400	140	BD120	H33	E40	Universal	16.000	22.000	HG400IC20/22/6B	6	1CT



Halogenuros Metálicos Tubulares MASTER HPI-T Plus

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928481300097	HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	250	128	T46	550/Reactor	E40	P20 u Horizontal	20.000	20.500	HG250IC20/22/6B	12	1CT
928481600095	HPI-T Plus 400W/643 E40 1SL/12	400	125	T46	551/Reactor	E40	P20 u Horizontal	20.000	32.000	HG400IC20/22/6B	12	1CT



Halogenuros Metálicos Tubulares HPI-T (Altas Potencias)

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928482600094	HPI-T 1000W/543 E40 220V 1SL/4 	1.000	220	T65	E40	P20 u Horizontal	12.000	85.000	HG1000IC20/22/6B	4	1CT
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V 1SL 	2.000	220	T100	E40	P75 u Horizontal	12.000	189.000	HG1000IC20/22/6B	4	1CT



Halogenuros Metálicos Ovoides Standar MH Switch Star

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928480200097	MH 175W 640 E40 M57 ED28 CL	175	132	ED90	M57	E40	Universal	10.000	14.000	71A5590	12	1CT
928480210097	MH 175W 635 E40 M57 ED28 CO	175	132	ED90	M57	E40	Universal	10.000	12.350	71A5590	12	1CT
928480300097	MH 250W 640 E40 M58 ED28 CL	250	133	ED90	M58	E40	Universal	10.000	20.500	71A5790	12	1CT
928480310097	MH 250W 735 E40 M58 ED28 CO	250	133	ED90	M59	E40	Universal	10.000	19.000	71A5790	12	1CT
928480400097	MH 400W 640 E40 M59 ED37 CL	400	135	ED120	M59	E40	Universal	16.000	36.000	71A6091	6	1CT
928480410097	MH 400W 640 E40 M59 ED37 CO	400	135	ED120	M59	E40	Universal	16.000	33.400	71A6091	6	1CT



Halogenuros Metálicos Ovoides Standar MH Switch Star

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928601179901	MH 1000W 637 E40 M47 BT56 CL	1.000	263	BT56	M47/E	E40	Universal	12.000	79.800	71A6592	6	1CT
928601179401	MH 1500W 637 E40 M48 U CL	1.500	268	BT56	M48/E	E40	Universal	6.000	124.000	71A6792	6	1CT



Halogenuros Metálicos Posición Horizontal MHN-SA

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928078415130	MASTER MHN-SA 1800W 956 230V (P)SFC 230V 	1.800	120	TD40	230V (P)	SFC	P15 u Horizontal	5.000	155.000	N/A	1	1CT
928099205130	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW 	1.800	120	TD40	230V X830R		P15 u Horizontal	5.000	155.000	N/A	1	1CT
928099105129	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW 	2.000	120	TD40	400V X830R		P15 u Horizontal	3.700	200.000	N/A	1	1CT



Lámparas de Sodio PIA Plus

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928152700091	MASTER SON-T PIA Plus 70W E27 Dimerizable	70	90	T31	71A9916	E27	Universal	30.000	6.600	HID-PV Xt 70 SON SN70IC20/22/6B	12	1CT
928483300094	MASTER SON-T PIA Plus 100W E40	100	100	T46	71A9917	E40	Universal	28.000	10.700	HID-PV Xt 150 SON SN150IC20/22/6B	12	1CT
928483400094	MASTER SON-T PIA Plus 150W E40	150	100	T46	71A9918	E40	Universal	32.000	18.000	HID-PV Xt 150 SON SN150IC20/22/6B	12	1CT
928144709292	MASTER SON-T PIA Plus 250W E40	250	100	T46	550	E40	Universal	36.000	33.300	HID-PV Xt 250 SON SN250IC20/22/6B	12	1CT
928144809292	MASTER SON-T PIA Plus 400W E40	400	100	T46	551	E40	Universal	36.000	55.800	SN400IC20/22/6B 71A8493 71A8443	12	1CT



Sodio de alta Presión Tubular Ceramlux

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida útil (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928601139301	Ceramlux 400W Mog ED18 CL ALTO	400	95	ED18	551	E40	Universal	24.000	45.000	SN400IC20/22/6B 71A8493 71A8443	12	1CT



Sodio de alta Presión Ovoide SON-I BASIC

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928150108828	SON 70W/220 I E27 1CT/24	70	90	B70	M143 /M98	E27	Universal	28.000	5.600	SN70IC20/22/6B	24	1CT



Halogenuros Metálicos Cerámicos Tubulares Master CityWhite CDO-TT Plus

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928082019235	Master CDO-TT Plus 70W 828 E27	70	93	T35	71A9916	E27	Universal	27.000	7.500	HID-PV Xt 70 CDO C1 SN70IC20/22/6B	12	1CT
928082119231	Master CDO-TT Plus 100W 828 E40	100	97	T46	71A9917	E40	Universal	27.000	10.500	HID-PV Xt 100 CDO C1 SN100IC20/22/6B	12	1CT
928082219231	Master CDO-TT Plus 150W 828 E40	150	98	T46	71A9918	E40	Universal	27.000	16.500	HID-PV Xt 150 CDO C1 SN150IC20/22/6B	12	1CT
928082319230	Master CDO-TT Plus 250W 828 E40	250	100	T46	S50	E40	Universal	23.000	28.300	HID-PV Xt 250 CDO C2 SN250IC20/22/6B	12	1CT



Master Colour CDM - T Elite

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928185205191	MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	35	88	T19	G12	Universal	20.000	3.700	IMH-39	12	1CT
928193605191	MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT/12	35	85	T19	G12	Universal	15.000	3.900	IMH-39	12	1CT
928185305191	MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	70	88	T19	G12	Universal	20.000	7.500	IMH-70	12	1CT
928193705191	MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT/12	70	88	T19	G12	Universal	15.000	7.500	IMH-70	12	1CT
928183205125	MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	100	88	T19	G12	Universal	20.000	11.000	IMH-100	12	1CT
928064205131	MASTERC CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT/12	100	88	T19	G12	Universal	15.000	10.500	IMH-100	12	1CT
928094705125	MASTERC CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	150	96	T19	G12	P10 u Horizontal	12.000	15.000	IMH-150	12	1CT



Master Colour CDM-TD

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	ANSI	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (cd)	Balasto Philips	UE	Presentación
928082205125	MASTER Color CDM-TD 70W/830 RX7s	70	94	T22	C139/E	RX7s	P45 u Horizontal	16.000	6.000	IMH70DLF / 71A52A1	12	1CT
928084705133	MASTER Color CDM-TD 70W/942 RX7s	70	90	T22	M139/E	RX7s	P45 u Horizontal	16.000	5.600	IMH70DLF / 71A52A1	12	1CT
928083605133	MASTER Color CDM-TD 150W/830 RX7s	150	98	T25	C142/E	RX7s	P45 u Horizontal	16.000	13.250	IMH150HLF / 71A5492	12	1CT
928084805133	MASTER Color CDM-TD 150W/942 RX7s	150	103	T25	M142/E	RX7s	P45 u Horizontal	16.000	13.750	IMH150HLF / 71A5492	12	1CT



Master Colour CDM - R PAR 30

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928070900691	MASTER Color CDM-R 35W/830 E27 PAR30L 10D	35	86	PAR30L	E27	Universal	8.000	2.200	IMH-39	6	1CT
928071000691	MASTER Color CDM-R 35W/830 E27 PAR30L 30D	35	86	PAR30L	E27	Universal	8.000	2.200	IMH-39	6	1CT
928071100691	MASTER Color CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D	70	90	PAR30L	E27	Universal	12.000	4.600	IMH-70	6	1CT
928089900691	MASTER Color CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 30D	70	87	PAR30L	E27	Universal	12.000	4.600	IMH-70	6	1CT
928071200691	MASTER Color CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D	70	90	PAR30L	E27	Universal	12.000	4.600	IMH-70	6	1CT



Master Colour CDM - R111 Elite

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Bulbo	Base	Posición de encendido	Vida promedio (Horas)	Flujo luminoso (lm)	Balasto Philips	UE	Presentación
928195305330	MASTER Color CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	35	88	R111	GX8.5	Universal	12.000	1.200	IMH-39	6	1CT
928195405330	MASTER Color CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	35	88	R111	GX8.5	Universal	12.000	1.500	IMH-39	6	1CT
928195505330	MASTER Color CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	35	88	R111	GX8.5	Universal	12.000	1.500	IMH-39	6	1CT
928195605330	MASTER Color CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	70	83	R111	GX8.5	Universal	12.000	2.400	IMH-70	6	1CT
928195705330	MASTER Color CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	70	83	R111	GX8.5	Universal	12.000	3.100	IMH-70	6	1CT
928195805330	MASTER Color CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	70	83	R111	GX8.5	Universal	12.000	3.100	IMH-70	6	1CT



Alumbrado Público

Road Focus

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
912400532234	RFS-35W16LED4K-T-R3M-UNIV-DMG-RCD-B		35	100-277	4.000	100.000	70	66**	4.000
912400532230	RFM-72W32LED-R3M-UNIV-DMG-RCD-GY3		72	100-277	8.000	100.000	70	66**	4.000
912400532199	RFM-108W48LED4K-T-R3M-UNIV-DMG-RCD		108	100-277	12.000	100.000	70	66**	4.000
912400532215	RFL-145W64LED4K-T-R3M-UNIV-DMG-RCD		145	100-277	13.000	100.000	70	66**	4.000
912400532403	RFM-160W48LED4K-T-R3M-UNIV-DMG-RCD		160	100-277	16.000	100.000	70	66**	4.000
912400532202	RFL-180W80LED-R3M-UNIV-DMG-RCD-GY3		180	100-277	20.000	100.000	70	66**	4.000
912400532395	RFL-215W96LED4K-T-R3M-UNIV-DMG-RCD		215	100-277	24.000	100.000	70	66**	4.000
912400532203	RFL-241W112LED-R3M-UNIV-DMG-RCD-GY3		241	100-277	22.000	100.000	70	66**	4.000

** IP aplica unicamente para tarjeta LED

Garantía
10 años

Street View

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
912401430839	SVM-30W16LED4K-G2-LE2-UNIV-DMG-RC-GY3		30	100-277	3.792	100.000	75	66**	4.000
912401430838	SVM-30W16LED4K-G2-LE5-UNIV-DMG-RC-GY3		30	100-277	3.942	100.000	75	66**	4.000
912401430837	SVM-60W32LED4K-G2-LE2-UNIV-DMG-RC-GY3		60	100-277	7.855	100.000	75	66**	4.000
912401430824	SVM-60W32LED4K-G2-LE3-UNIV-DMG-RC-GY3		60	100-277	8.237	100.000	75	66**	4.000
912401430822	SVM-60W32LED4K-G2-LE5-UNIV-DMG-RC-GY3		60	100-277	11.628	100.000	75	66**	4.000
912401430818	SVM-140W48LED4K-G2-LE2-UNIV-DMG-RC-GY3		140	100-277	12.186	100.000	75	66**	4.000
912401430817	SVM-140W48LED4K-G2-LE3-UNIV-DMG-RC-GY3		140	100-277	16.010	100.000	75	66**	4.000
912401430816	SVM-140W48LED4K-G2-LE5-UNIV-DMG-RC-GY3		140	100-277	17.248	100.000	75	66**	4.000

** IP aplica unicamente para tarjeta LED

Garantía
10 años

Mini View

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
912400715651	SVS-25W16LED4K-T-LE2-UNIV-DMG-RC-WC10-GY		25	100-277	2.887	100.000	70	66**	4.000
912400715652	SVS-25W16LED4K-T-LE3-UNIV-DMG-RC-WC10-GY		25	100-277	2.752	100.000	70	66**	4.000
912400715653	SVS-35W16LED4K-T-LE2-UNIV-DMG-RC-WC10-GY		35	100-277	4.030	100.000	70	66**	4.000
912400715654	SVS-35W16LED4K-T-LE3-UNIV-DMG-RC-WC10-GY		35	100-277	3.842	100.000	70	66**	4.000
912400715655	SVS-54W16LED4K-T-LE2-UNIV-DMG-RC-WC10-GY		54	100-277	5.550	100.000	70	66**	4.000
912400715656	SVS-54W16LED4K-T-LE3-UNIV-DMG-RC-WC10-GY		54	100-277	5.268	100.000	70	66**	4.000

** IP aplica unicamente para tarjeta LED

Garantía
10 años

Street 2

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401803798	BRP210 LED23/NW 18W 220-240V DW3 MP1		18	220-240	2.100	50.000	80	66	4.000
911401803698	BRP210 LED28/NW 22W 220-240V DW3 MP1		22	220-240	2.600	50.000	80	66	4.000
911401803598	BRP210 LED34/NW 27W 220-240V DW3 MP1		27	220-240	3.100	50.000	80	66	4.000
911401803298	BRP210 LED34/CW 27W 220-240V DW3 MP1		27	220-240	3.100	50.000	80	66	6.500

Garantía
3 años
 Iluminación Hoteles
 Iluminación Hogar
 Iluminación Oficinas
 Iluminación Comercial
 Iluminación Industrial
 Iluminación de Exteriores, Embellecimiento urbano y Alumbrado público

 Producto bajo pedido
 Producto nuevo
 Producto de inventario

Proyectores

Contempo

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910514910010	CONTEMPO SIM HPI-T 250W 220V		250	220	20.000	20.000	65	65	4.500
910514910012	CONTEMPO SIM SON-T PIA PLUS 250W 220V		250	220	33.000	36.000	65	65	2.000
910514910011	CONTEMPO SIM HPI-T 400W 220V		400	220	32.000	20.000	65	65	4.500
910514910013	CONTEMPO SIM SON-T 400W 220V		400	220	56.000	36.000	65	65	2.000



Proyector Tango LED Gen 2

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401634302	BVP281 LED44/NW 40W 220-240V AMB		40	220-240	4.000	50.000	80	65	4.000
911401634402	BVP281 LED88/NW 80W 220-240V AMB		80	220-240	8.000	50.000	80	65	4.000
911401634102	BVP281 LED80/NW 80W 220-240V SWB		80	220-240	8.000	50.000	80	65	4.000
911401634202	BVP281 LED132/NW 120W 220-240V SWB		120	220-240	12.000	50.000	80	65	4.000
911401634802	BVP281 LED120/CW 120W 220-240V SWB		120	220-240	12.000	50.000	80	65	6.500
911401634202	BVP281 LED120/NW 120W 220-240V SWB		120	220-240	12.000	50.000	80	65	4.000
911401606403	BVP282 LED176/NW 160W 220-240V SMB		160	220-240	16.000	50.000	80	65	4.000
911401666002	BVP282 LED200/CW 200W 220-240V SWB		200	220-240	21.000	50.000	80	65	6.500
911401669902	BVP283 LED210/NW 210W 220-240V SWB		210	220-240	21.000	50.000	80	65	4.000
911401669302	BVP283 LED245/CW 245W 220-240V SWB		245	220-240	24.500	50.000	80	65	6.500
911401669102	BVP283 LED320/CW 315W 220-240V SWB		315	220-240	32.000	50.000	80	65	6.500
911401669102	BVP283 LED320/CW 315W 220-240V SWB		315	220-240	32.000	50.000	80	65	6.500
911401669502	BVP283 LED340/NW 335W 220-240V SWB		335	220-240	34.000	50.000	80	65	4.000



Mini Tempo Flood

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401607903	BVP161 LED26/NW 30W 220-240V WB GREY		30	220-240	2.600	30.000	>70	65	4.000
911401608103	BVP161 LED26/CW 30W 220-240V WB GREY		30	220-240	2.600	30.000	>70	65	5.700
911401608203	BVP161 LED23/WW 30W 220-240V WB GREY		30	220-240	2.600	30.000	>70	65	3.000
911401608003	BVP161 LED43/NW 50W 220-240V WB GREY		50	220-240	4.200	30.000	>70	65	4.000
911401608303	BVP161 LED43/CW 50W 220-240V WB GREY		50	220-240	4.200	30.000	>70	65	5.700
911401608403	BVP161 LED39/WW 50W 220-240V WB GREY		50	220-240	4.200	30.000	>70	65	3.000
911401610203	BVP161 LED60/NW 70W 220-240V WB GREY		70	220-240	6.000	30.000	>70	65	4.000
911401610303	BVP161 LED60/CW 70W 220-240V WB GREY		70	220-240	6.000	30.000	>70	65	5.700
911401610403	BVP161 LED55/WW 70W 220-240V WB GREY		70	220-240	6.000	30.000	>70	65	3.000



Smart LED Mediana

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401688002	BVP162 LED100/WW 110W 220-240V SWB	☎	110	220-240	11.000	30.000	>70	65	3.000
911401687902	BVP162 LED110/NW 110W 220-240V SWB	☎	110	220-240	11.000	30.000	>70	65	4.000
911401688102	BVP162 LED110/CW 110W 220-240V AW	🏠	110	220-240	11.000	30.000	>70	65	5.700



Garantía
3 años

Smart LED Grande

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401687702	BVP163 LED200/WW 220W 220-240V SWB	☎	220	220-240	22.000	30.000	>70	65	3.000
911401687602	BVP163 LED220/NW 220W 220-240V SWB	☎	220	220-240	22.000	30.000	>70	65	4.000
911401687802	BVP163LED220/CW 220W 220-240V AW	🏠	220	220-240	22.000	30.000	>70	65	5.700



Garantía
3 años

UNIFLOOD

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401600441	BCP260 24xLED-HP/NW 40 24V WB	☎	42	24	22.000	50.000	80	65	4.000
911401600451	BCP260 24xLED-HP/NW 40 24V MB	☎	42	24	22.000	50.000	80	65	4.000
911401600461	BCP260 24xLED-HP/NW 40 24V NB	☎	42	24	22.000	50.000	80	65	4.000



Garantía
3 años

UNISTRIP

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401600841	BCP280 12xLED-HP/NW 40 24V A	☎	21	24	1.100	50.000	80	65	4.000
911401600851	BCP280 24xLED-HP/NW 40 24V A	☎	42	24	2.200	50.000	80	65	4.000



Garantía
3 años

Luminarias adosadas a pared

Wall Mount Outdoor

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401178880	BWS150 LED200/WW PSU 220-240V 7043		6.5	220-240	180	25.000	>70	65	3.000
911401193880	BWS150 LED200/NW PSU 220-240V 7043		6.5	220-240	200	25.000	>70	65	4.000
911401195280	BWS150 LED200/WW PSU 220-240V 9006		6.5	220-240	180	25.000	>70	65	3.000
911401195580	BWS150 LED200/NW PSU 220-240V 9006		6.5	220-240	200	25.000	>70	65	4.000



Coreline Wall Redonda

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IK	IP	Temperatura de color (K)
910522318066	WL120V LED12S/840 PSR WH UNIV		18	120-277	1.200	50.000	80	10*	65	4.000
910522318067	WL120V LED12S/840 PSR GR UNIV		18	120-277	1.200	50.000	80	10*	65	4.000
910522318062	WL120V LED12S/830 PSR WH UNIV		18	120-277	1.200	50.000	80	10*	65	3.000
910522318063	WL120V LED12S/830 PSR GR UNIV		18	120-277	1.200	50.000	80	10*	65	3.000
910522318064	WL120V LED16S/840 PSR WH UNIV		24	120-277	1.600	50.000	80	10*	65	4.000
910522318065	WL120V LED16S/840 PSR GR UNIV		24	120-277	1.600	50.000	80	10*	65	4.000
910522318060	WL120V LED16S/830 PSR WH UNIV		24	120-277	1.600	50.000	80	10*	65	3.000
910522318061	WL120V LED16S/830 PSR GR UNIV		24	120-277	1.600	50.000	80	10*	65	3.000



*Antivandálica

Coreline Wall Ovalada

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IK	IP	Temperatura de color (K)
910503910020	WL121V LED5S/830 PSR WH UNIV		5	220 - 240	500	50.000	80	10*	65	3.000
910503910021	WL121V LED5S/830 PSR GR UNIV		5	220 - 240	500	50.000	80	10*	65	3.000
910503910014	WL121V LED5S/840 PSR WH UNIV		5	220 - 240	500	50.000	80	10*	65	4.000
910503910015	WL121V LED5S/840 PSR GR UNIV		5	220 - 240	500	50.000	80	10*	65	4.000



*Antivandálica

Bolardos

Bollard II

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910403307702	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043		8	220-240	300	25.000	>70	65	3.000
910403307802	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 7043		8	220-240	400	25.000	>70	65	4.000
910403308102	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043		8	220-240	300	25.000	>70	65	3.000
910403308202	BCP151 LED150/NW PSU 220-240V 7043		8	220-240	400	25.000	>70	65	4.000
910403307902	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 9006		8	220-240	300	25.000	>70	65	3.000
910403308002	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 9006		8	220-240	400	25.000	>70	65	4.000
910403308302	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 9006		8	220-240	300	25.000	>70	65	3.000
910403308402	BCP151 LED150/NW PSU 220-240V 9006		8	220-240	400	25.000	>70	65	4.000



Garantía
2 años

Balas de Piso

MarkerLED

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401177980	BBG150 LED50/WW 220-240V RECTANGULAR		3	220-240	50	25.000	>70	67	3.000
911401178180	BBG150 LED50/NW 220-240V RECTANGULAR		3	220-240	55	25.000	>70	67	4.000
911401178680	BBG151 LED50/WW 220-240V CUADRADA		3	220-240	50	25.000	>70	67	3.000
911401178780	BBG151 LED50/NW 220-240V CUADRADA		3	220-240	55	25.000	>70	67	4.000
911401723801	BBG152 LED50/NW 220-240V REDONDA		3	220-240	50	25.000	>70	67	4.000
911401723901	BBG152 LED50/WW 220-240V REDONDA		3	220-240	55	25.000	>70	67	3.000



Garantía
2 años

Luz Guía

Step Light

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910403302002	BWG150 LED50/WW PSU 220-240V IP67 9006		4	220-240	40	25.000	>70	67	3.000
910403307602	BWG150 LED50/NW PSU 220-240V IP67 9006		4	220-240	50	25.000	>70	67	4.000
910403314101	BWG150 LED50/WW PSU 220-240V IP67 7043		4	220-240	40	25.000	>70	67	3.000
910403314401	BWG150 LED50/NW PSU 220-240V IP67 7043		4	220-240	50	25.000	>70	67	4.000



Garantía
2 años

Luminarias empotradas, adosadas y suspendidas

SmartLED Office 2

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
824110102121	SM100C LED35S/840 PSU W60L60 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	4.000
824110102131	SM100C LED35S/840 PSU W30L120 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	4.000
824110102141	SM100C LED35S/865 PSU W60L60 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	6.500
824110102151	SM100C LED35S/865 PSU W20L120 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	6.500
824110102081	RC100C LED35S/840 PSU W30L120 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	4.000
824110102091	RC100C LED35S/865 PSU W30L120 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	6.500
824110102101	RC100C LED35S/840 PSU W60L60 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	4.000
824110102111	RC100C LED35S/865 PSU W60L60 UNIV	 	37	120-277	3.500	50.000	>80	20	6.500
911401562201	RC100C Kit de Suspensión		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



SmartLED Troffer 2

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
824110101591	RC098V LED22S/840 W60L60 120V	 	26	120	2.200	25.000	>80	20	4.000
824110101601	RC098V LED22S/865 W60L60 120V	 	26	120	2.200	25.000	>80	20	6.500
824110101571	RC098V LED22S/840 W30L120 120V	 	26	120	2.200	25.000	>80	20	4.000
824110101581	RC098V LED22S/865 W30L120 120V	 	26	120	2.200	25.000	>80	20	6.500



Coreline Panel

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910501518449	RC125B W60L60 1xLED34S 840 UNIV	 	42	120-277	3.400	25.000	>80	20	4.000
910501518453	RC125B W60L60 1xLED34S 865 UNIV	 	42	120-277	3.400	25.000	>80	20	6.500
910501518491	RC125B W60L60 LED34 840 PSD UNIV 50H	 	42	120-277	3.400	50.000	>80	20	4.000
910501518492	RC125B W30L120 LED34 840 PSD UNIV 50H	 	42	120-277	3.400	50.000	>80	20	4.000



Balas / Downlight

Green Space 4

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910501518455	DN291B 1xDLED-3000 WH DALI UNV	 	11,5	100 - 277	1.100	50.000	>80	20	3.000
910501518456	DN291B 1xDLED-4000 WH DALI UNV	 	11,5	100 - 277	1.100	50.000	>80	20	4.000
910501518457	DN293B 1xDLED-3000 WH DALI UNV	 	22	100 - 277	2.200	50.000	>80	20	3.000
910501518458	DN293B 1xDLED-4000 WH DALI UNV	 	22	100 - 277	2.200	50.000	>80	20	4.000



SmartLED Downlight 2

Código Philips	Descripción			Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910510118356	DN032B 1xDLED/840WHG2 120V		★	10,5	120	800	25.000	80	20	4.000
910510118357	DN032B 1xDLED/850WHG2 120V		★	10,5	120	800	25.000	80	20	5.000
910510118358	DN034B 1xDLED/840WHG2 120V		★	19,5	120	1.500	25.000	80	20	4.000
910510118359	DN034B 1xDLED/850WHG2 120V		★	19,5	120	1.500	25.000	80	20	5.000



Garantía
3 años

SmartLED Accent 2

Código Philips	Descripción			Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910510118472	RS013BLED8-25/830 PSU 120V		★	8	120	800	25.000	80	20	3.000
910510118473	RS013BLED8-25/840 PSU 120V		★	8	120	800	25.000	80	20	4.000
910510118474	RS013BLED8-40/830 PSU 120V		★	8	120	800	25.000	80	20	3.000
910510118475	RS013BLED8-40/840 PSU 120V		★	8	120	800	25.000	80	20	4.000



Garantía
3 años

Luminarias Herméticas

SmartLED Waterproof 2

Código Philips	Descripción			Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
824110110521	WT118C LED36 CW PSU L1200 UNIV		★	36	120 - 277	3.800	50.000	>80	65	6.500
824110110531	WT118C LED36 NW PSU L1200 UNIV		★	36	120 - 277	3.800	50.000	>80	65	4.000



Garantía
3 años

Ibiza TCW060

Código Philips	Descripción			Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910522714667	Slim TCW060 1x28W T5 840 PS IV			28	120 - 277	1.800	20.000	>80	65	4.000
910575617286	Slim TCW060 1x28W T5 865 PS IV			28	120 - 277	1.800	20.000	>80	65	6.500
910522714668	Slim TCW060 1x54W T5 840 PS IV			54	120 - 277	3.050	20.000	>80	65	4.000
910575617287	Slim TCW060 1x54W T5 865 PS IV			54	120 - 277	3.050	20.000	>80	65	6.500
910522714179	IbizaTCW060 2x28W T5 840 PS IV			56	120 - 277	3.600	20.000	>80	65	4.000
910522716949	IbizaTCW060 2x28W T5 865 PS IV			56	120 - 277	3.600	20.000	>80	65	6.500
910522714186	IbizaTCW060 2x54W T5 840 PS IV			108	120 - 277	6.100	20.000	>80	65	4.000
910522714206	IbizaTCW060 2x54W T5 865 PS IV			108	120 - 277	6.100	20.000	>80	65	6.500
910522717798	IbizaTCW060 2x32WT8 S840 IV			64	120 - 277	2.600	20.000	>80	65	4.000
910522717785	IbizaTCW060 2x32WT8 S865 IV			64	120 - 277	2.600	20.000	>80	65	6.500



Garantía
1 año

BCW060 Tubo LED

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
910522718147	BCW060 2xMLEDTube18W 840 IV		36	120 - 277	3.150	40.000	>80	65	4.000
910522718148	BCW060 2xMLEDTube18W 865 IV		36	120 - 277	3.150	40.000	>80	65	6.500



Battens

SmartLED Batten 1

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
824110101131	BN086C LED12/NW L1200 120V		14	120	1.200	20.000	75	20	4.000
824110101141	BN086C LED6/NW L600 120V		7	120	600	20.000	75	20	4.000
911401591201	ZCH086C-2PWR Cable		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
911401567601	BY208Z MB-S Kit de Suspensión		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



Highbays

SmartLED HighBay 1

Código Philips	Descripción	Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401536311	BY689P LED90/NW PSU S-WB 	80	220 - 240	9.600	50.000	80	65	4.000
911401536811	BY689P LED90/CW PSU S-WB 	80	220 - 240	9.600	50.000	80	65	6.500
911401535911	BY689P LED90/NW PSU S-NB 	80	220 - 240	9.600	50.000	80	65	4.000
911401536911	BY689P LED90/CW PSU S-NB 	80	220 - 240	9.600	50.000	80	65	6.500
911401565211	BY689P LED100/CW PSU S-WB 	90	220 - 240	11.000	50.000	80	65	6.500
911401565411	BY689P LED100/NW PSU S-WB 	90	220 - 240	11.000	50.000	80	65	4.000
911401565611	BY689P LED100/NW PSU S-NB 	90	220 - 240	11.000	50.000	80	65	4.000
911401565311	BY689P LED100/CW PSU S-NB 	90	220 - 240	11.000	50.000	80	65	6.500
911401535411	BY688P LED 140/CW PSR S-WB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	6.500
911401536111	BY688P LED 140/NW PSR S-WB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	4.000
911401535711	BY688P LED 140/CW PSR S-NB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	6.500
911401535811	BY688P LED 140/NW PSR S-NB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	4.000
911401536411	BY688P LED140/CW PSU S-WB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	6.500
911401536611	BY688P LED140/NW PSU S-WB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	4.000
911401536511	BY688P LED140/CW PSU S-NB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	6.500
911401536711	BY688P LED140/NW PSU S-NB 	130	220 - 240	15.600	50.000	80	65	4.000
911401564611	BY688P LED160/CW PSU S-WB 	145	220 - 240	17.200	50.000	80	65	6.500
911401564911	BY688P LED160/NW PSU S-WB 	145	220 - 240	17.200	50.000	80	65	4.000
911401564711	BY688P LED160/CW PSU S-NB 	145	220 - 240	17.200	50.000	80	65	6.500
911401565011	BY688P LED160/NW PSU S-NB 	145	220 - 240	17.200	50.000	80	65	4.000
911401565911	BY687P LED200/CW PSR S-WB 	200	220 - 240	24.000	50.000	80	65	6.500
911401566111	BY687P LED200/NW PSR S-WB 	200	220 - 240	24.000	50.000	80	65	4.000
911401566011	BY687P LED200/NW PSR S-NB 	200	220 - 240	24.000	50.000	80	65	4.000
911401566211	BY687P LED200/CW PSR S-NB 	200	220 - 240	24.000	50.000	80	65	6.500
911401566511	BY687P LED240/CW PSR S-WB 	230	220 - 240	27.500	50.000	80	65	6.500
911401566611	BY687P LED240/NW PSR S-WB 	230	220 - 240	27.500	50.000	80	65	4.000
911401566811	BY687P LED240/CW PSR S-NB 	230	220 - 240	27.500	50.000	80	65	6.500
911401566911	BY687P LED240/NW PSR S-NB 	230	220 - 240	27.500	50.000	80	65	4.000



SmartLED HighBay Multivoltaje

Código Philips	Descripción	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP
823807950534	BY689P LED100/NW PSU S-WB 100-277V JP 	100-277V	11.000	50.000	80	65
823807950535	BY689P LED100/CW PSU S-WB 100-277V JP 	100-277V	11.000	50.000	80	65
823807950536	BY688P LED120/NW PSU S-WB 100-277V JP 	100-277V	12.900	50.000	80	65
823807950537	BY688P LED120/CW PSU S-WB 100-277V JP 	100-277V	12.900	50.000	80	65
824110140251	BY687P LED240/NW PSU S-WB 100-277V JP 	100-277V	27.500	50.000	80	65
824110140261	BY687P LED240/CW PSU S-WB 100-277V JP 	100-277V	27.500	50.000	80	65
824110140271	BY687P LED240/NW PSU S-NB 100-277V JP 	100-277V	27.500	50.000	80	65
824110140281	BY687P LED240/CW PSU S-NB 100-277V JP 	100-277V	27.500	50.000	80	65



Accesorios

Código Philips	Descripción
911401578801	BY618Z MB Brazaletes de Montaje 
911401565101	MOUNTING HOOK R Gancho de Montaje 



 Iluminación Hoteles
  Iluminación Hogar
  Iluminación Oficinas
  Iluminación Comercial
  Iluminación Industrial
  Iluminación de Exteriores, Embellecimiento urbano y Alumbrado público

 Producto bajo pedido
  Producto nuevo
  Producto de inventario

SmartLED HighBay 2

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401524321	BY550P LED100/NW PSU NB	 ★	80	220-240	10.000	70.000	80	20	4.000
911401524621	BY550P LED100/CW PSU NB	 ★	80	220-240	10.000	70.000	80	20	6.500
911401524521	BY550P LED100/CW PSU WB	 ★	80	220-240	10.000	70.000	80	20	6.500
911401524121	BY550P LED100/NW PSU WB	 ★	80	220-240	10.000	70.000	80	20	4.000
911401525121	BY550P LED140/CW PSU WB	 ★	110	220-240	14.000	70.000	80	20	6.500
911401524821	BY550P LED140/NW PSU WB	 ★	110	220-240	14.000	70.000	80	20	4.000
911401524921	BY550P LED140/NW PSU NB	 ★	110	220-240	14.000	70.000	80	20	4.000
911401525221	BY550P LED140/CW PSU NB	 ★	110	220-240	14.000	70.000	80	20	6.500
911401522021	BY550P LED200/CW PSU WB	 ★	160	220-240	20.000	70.000	80	20	6.500
911401525421	BY550P LED200/NW PSU WB	 ★	160	220-240	20.000	70.000	80	20	4.000
911401522121	BY550P LED200/CW PSU NB	 ★	160	220-240	20.000	70.000	80	20	6.500
911401522321	BY550P LED200/NW PSU NB	 ★	160	220-240	20.000	70.000	80	20	4.000



SmartLED Essential 2

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IRC	IP	Temperatura de color (K)
911401560621	BY218P LED50/CW PSU		60	220-240	5.400	25.000	>75	20	6.500
911401560721	BY218P LED50/NW PSU		60	220-240	5.400	25.000	>75	20	4.000
911401560421	BY218P LED90/CW PSU		100	220-240	9.000	25.000	>75	20	6.500
911401560521	BY218P LED90/NW PSU		100	220-240	9.000	25.000	>75	20	4.000
911401560221	BY218P LED180/CW PSU		200	220-240	18.000	25.000	>75	20	6.500
911401560321	BY218P LED180/NW PSU		200	220-240	18.000	25.000	>75	20	4.000



Accesorios

Código Philips	Descripción	
911401561621	BY218Z RL-S Accesorio Reflector 60w	
911401561521	BY218Z RL-M Accesorio Reflector 100w	
911401561421	BY218Z RL-L Accesorio Reflector 200w	
911401561721	BY218Z Hook Gancho de Sujeción	
911401561821	BY218Z Pendant Accesorios Ganchos de Sujeción	



Luminarias de Emergencia

Luminaria de Emergencia

Código Philips	Descripción		Potencia (W)	Voltaje (V)	Flujo luminoso (lm)	Vida útil (Horas)	IP
910576118436	Luminaria de Emergencia LEDR1W5		3	100-240	200	20.000	20
910523318158	Rótulo Salida EZSRXTEU2GWEM		1	100-240	N/A	20.000	20



Balastos electrónicos smartmate de arranque programado lamp PL-C Y PL-T

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Factor de Balasto	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	Max THD%	UE	Diagrama conexión	Fig.
913710208302	BAL ELE ICF 2S26 H1LD 120-277V PS	ICF2S26H1LD35M	1	120-277	11	27	0,23	0,98	10	20	E11	B
			1	120-277	1,1	29	0,24	0,98	10	20	E11	B
			1	120-277	0,98	36	0,31	0,98	10	20	E11	B
			2	120-277	1	51	0,43	0,98	10	20	E11	B
			2	120-277	1	54	0,45	0,99	10	20	E11	B
913700508419	BAL ELE ICF 2S42 M2LD 120-277V PS	ICF2S42M2LD73M	1	120-277	0,98	46	0,38	0,98	10	20	E11	B
			2	120-277	1,00	55	0,46	0,98	10	20	E11	B
			2	120-277	0,98	68	0,57	0,98	10	20	E11	B
			2	120-277	0,97	93	0,78	0,99	10	20	E11	B



Balastos electrónicos centium de arranque programado tubos T5

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Factor de Balasto	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	Max THD%	UE	Diagrama conexión	Fig.
913701201002	BAL ELE ICN 2S28 N 120-277V PS	ICN2S28N73M	1	120-277	1,07	17	0,14	0,98	10	30	73	N
			2	120-277	1,04	33	0,28	0,98	10	30	74	N
			1	120-277	1,06	25	0,22	0,98	10	30	73	N
			2	120-277	1,02	49	0,43	0,98	10	30	74	N
			1	120-277	1,05	30	0,25	0,98	10	30	73	N
			1	120-277	1,05	31	0,29	0,98	10	30	74	N
			2	120-277	1,00	58	0,49	0,98	10	30	73	N
			2	120-277	1,00	62	0,59	0,98	10	30	74	N
913701246102	BAL ELE ICN 2S54 90CN 120-277V PS	ICN2S5490CN35M	1	120-277	1,12	66	0,55	0,98	10	30	73	N
			2	120-277	1,00	119	1,00	0,98	10	30	73	N
			1	120-277	1,10	59	0,50	0,98	10	30	73	N
			2	120-277	1,02	109	0,91	0,98	10	30	73	N
913701268509	BAL ELE ICN 4S54 90C2 120-277V PS	ICN4S5490C2LSG73M	3	120-277	1,20	133	1,11	0,98	10	6	75A	G
			4	120-277	1,20	176	1,47	0,98	10	6	75	G
			3	120-277	0,90	169	1,41	0,98	10	6	75A	G
			4	120-277	0,90	222	1,86	0,98	10	6	75	G
913701248702	BAL ELE ICN 2S24 N 120V-277V PS	ICN2S24N35M	1	120-277	1,02	27	0,23	0,98	10	30	73	N
			2	120-277	1,00	52	0,44	0,98	10	30	74	N



Balastos electrónicos centium de arranque instantáneo tubos T8 "EMPAQUE BULK"

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Factor de Balasto	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	Max THD%	UE	Diagrama conexión	Fig.
913710842703	BAL ELE ICN 2P32 N 120-277V IS **BULK**	ICN2P32N35B	1	120-277	1,08	21	0,17	0,99	10	1.080	64	N
			2	120-277	0,90	32	0,26	0,99	10	1.080	64	N
			1	120-277	1,05	37	0,31	0,99	10	1.080	64	N
			2	120-277	0,89	56	0,49	0,99	10	1.080	64	N
913701220303	BAL ELE ICN 4P32 N 120-277V IS **BULK**	ICN4P32N35B	3	120-277	1,04	53	0,45	0,97	15	990	63	N
			4	120-277	0,93	64	0,54	0,96	10	990	63	N
			3	120-277	1,00	93	0,78	0,99	10	990	63	N
			4	120-277	0,89	111	0,94	0,99	10	990	63	N



Balastos electrónicos centium de arranque instantáneo tubos T8

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Factor de Balasto	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	Max THD%	UE	Diagrama conexión	Fig.
913710842709	BAL ELE ICN 2P32 N 120-277V IS	ICN2P32N73M	1	120-277	1,07	22	0,18	0,99	10	30	64	N
			1	120-277	1,06	29	0,24	0,99	10	30	64	N
			1	120-277	1,03	33	0,28	0,99	10	30	64	N
			2	120-277	0,93	33	0,28	0,99	10	30	64	N
			1	120-277	1,03	36	0,30	0,99	10	30	64	N
			2	120-277	0,91	48	0,40	0,99	10	30	64	N
			2	120-277	0,88	54	0,45	0,99	10	30	64	N
			2	120-277	0,88	59	0,49	0,99	10	30	64	N
913701220309	BAL ELE ICN 4P32 N 120-277V IS	ICN4P32N73M	3	120-277	1,04	53	0,45	0,97	15	30	63	N
			4	120-277	0,93	64	0,54	0,96	10	30	63	N
			3	120-277	1,01	74	0,62	0,98	10	30	63	N
			3	120-277	1,00	87	0,73	0,98	10	30	63	N
			4	120-277	0,91	89	0,74	0,98	10	30	63	N
			3	120-277	1,00	93	0,78	0,99	10	30	63	N
			4	120-277	0,88	105	0,88	0,98	10	30	63	N
			3	120-277	0,97	112	0,94	0,98	10	30	63	N
			4	120-277	0,88	112	0,94	0,99	10	30	63	N



Balastos electrónicos dimerizables Mark 7 0-10V

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Factor de Balasto	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	Max THD%	UE	Diagrama conexión	Fig.
913710213702	BAL DIM IZT 2S26 M5LD 120-277V 0-10V	IZT2S26M5LD35M	1	120V-277	0,99	6/18	0,15	0.03/1.00	10	20	166	A
			2	120V-277	0,99	19/34	0,28	0.03/1.00	10	20	166	A
			1	120V-277	0,99	08/30	0,25	0.03/1.00	10	20	166	A
			2	120V-277	0,99	13/55	0,46	0.03/1.00	10	20	166	A
			1	120V-277	0,99	09/36	0,30	0.03/1.00	10	20	166	A
			1	120V-277	0,99	09/47	0,39	0.03/1.00	10	20	166	A
913710291002	BAL DIM IZT 2T42 M5LD 120-277V 0-10V	IZT2T42M5LD35M	2	120V-277	0,99	19/75	0,63	0.03/1.00	10	20	166	A
			2	120V-277	0,99	18/98	0,82	0.03/1.00	10	20	166	A
			1	120V-277	0,99	16/75	0,63	0.03/1.00	10	20	166	A
913700509351	BAL DIM IZT 132 SC 120-277V 0-10V	IZT132SC35M	2	120V-277	0,99	11/36	0,30	0.05/0.93	10	20	56A	B
			2	120V-277	0,99	13/67	0,56	0.05/1.00	10	20	56A	B
913710213811	BAL DIM IZT 2S32 SC 120-277V 0-10V	IZT2S32SC73M	2	120V-277	0,99	11/36	0,30	0.05/0.93	10	20	56A	B
			2	120V-277	0,99	13/67	0,56	0.05/1.00	10	20	56A	B
913710214002	BAL DIM IZT 4S32 120-277V 0-10V	IZT4S3235M	4	120V-277	0,99	25/118	0,98	0.05/0.88	10	12	16A	D
913701225302	BAL DIM IZT 128D 120-277V 0-10V	IZT128D35M	1	120V-277	0,98	06/19	0,15	0.03/1.00	10	12	55A	D
			1	120V-277	0,98	06/25	0,20	0.03/1.00	10	12	55A	D
			1	120V-277	0,98	07/32	0,27	0.03/1.00	10	12	55A	D
			1	120V-277	0,98	07/30	0,25	0.03/1.00	10	12	55A	D
913701225402	BAL DIM IZT 2S28 D 120-277V 0-10V	IZT2S28D35M	2	120V-277	0,98	14	0,29	0.03/1.00	10	12	56A	D
			2	120V-277	0,98	21	0,42	0.03/1.00	10	12	56A	D
			2	120V-277	0,98	28	0,57	0.03/1.00	10	12	56A	D
			2	120V-277	0,98	25	0,51	0.03/1.00	10	12	56A	D



Balastos electrónicos dimerizables con señal de control digital rovr (DALI)

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Tipo de lámpara	Voltaje (V)	Factor de Balasto	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	Max THD%	UE	Diagrama conexión	Fig.
913710212702	BAL DIM IDL 2S26 M5LD 120-277V DALI	IDL2S26M5LD35M	1	CFQ13W/G24Q	120-277	0.03/1.00	06 /18	0,15	0,99	10	20	D4	C
			2	CFQ13W/G24Q	120-277	0.03/1.00	19 /33	0,28	0,99	10	20	D4	C
			1	CFQ18W/G24Q	120-277	0.03/1.00	07 /23	0,19	0,99	10	20	D4	C
			2	CFQ18W/G24Q	120-277	0.03/1.00	11 /41	0,34	0,99	10	20	D4	C
			1	CFQ26W/G24Q	120-277	0.03/1.00	08 /30	0,25	0,99	10	20	D4	C
			2	CFQ26W/G24Q	120-277	0.03/1.00	13 /55	0,46	0,99	10	20	D4	C
913710298002	BAL DIM IDL 2T42 M5LD 120-277V DALI	IDL2T42M5LD35M	2	CFTR32W/GX24Q	120-277	0.03/1.00	19 /75	0,63	0,99	10	20	D4	C
			2	CFTR42W/GX24Q	120-277	0.03/1.00	18 /98	0,82	0,99	10	20	D4	C
			1	CFTR57W/GX24Q	120-277	0.03/1.00	16 /65	0,55	0,99	10	20	D4	C
			1	CFTR70W/GX24Q	120-277	0.03/1.00	16 /75	0,63	0,99	10	20	D4	C
913701223202	BAL DIM IDA 2S28 D 120-277V DALI	IDA2S28D35M	2	F14T5	120-277	0.03/1.00	09/34	0,29	0,98	10	12	D2	B
			2	F21T5	120-277	0.03/1.00	10/49	0,42	0,98	10	12	D2	B
			2	F28T5	120-277	0.03/1.00	12/63	0,57	0,98	10	12	D2	B
			2	F28T5/ES (25W)	120-277	0.03/1.00	12/59	0,51	0,98	10	12	D2	B
913710286002	BAL DIM IDA 154 120-277V DALI	IDA15435M	1	F54T5/HO	120-277	0.03/1.00	13 /63	0,53	0,99	10	12	D1	B
			1	F54T5/HO/ES (49W)	120-277	0.03/1.00	13 /59	0,49	0,98	10	12	D1	B
			1	FC12T5/HO	120-277	0.03/0.90	13 /59	0,50	0,99	10	12	D1	B
			1	FT55W/2G11	120-277	0.03/0.90	11 /59	0,50	0,99	10	12	D1	B
913710212202	BAL DIM IDA 2S54 120-277V DALI	IDA2S5435M	2	F54T5/HO	120-277	0.03/1.00	24 /125	1,05	0,98	10	12	D2	B
			2	F54T5/HO/ES (49W)	120-277	0.03/1.00	24 /117	0,98	0,98	10	12	D2	B
			2	FC12T5/HO	120-277	0.03/0.90	24 /114	0,96	0,98	10	12	D2	B
			2	FT55W/2G11	120-277	0.03/0.90	24 /114	0,96	0,98	10	12	D2	B
913710286102	BAL DIM IDA 132 SC 120-277V DALI	IDA132SC35M	1	F17T8	120-277	0.03/1.00	07 /20	0,16	0,99	10	20	D1	A
			1	F25T8	120-277	0.03/1.00	07 /27	0,23	0,99	10	20	D1	A
			1	F32T8	120-277	0.03/1.00	08 /27	0,30	0,99	10	20	D1	A
913710265802	BAL DIM IDA 2S32 SC 120-277V DALI	IDA2S32SC35M	2	F17T8	120-277	0.03/1.00	11/36	0,30	0,99	10	20	D2	A
			2	F25T8	120-277	0.03/1.00	12 /52	0,43	0,99	10	20	D2	A
			2	F32T8	120-277	0.03/1.00	14 /68	0,57	0,99	10	20	D2	A
913710212302	BAL DIM IDA 4S32 120-277V DALI	IDA4S3235M	4	F25T8	120-277	0.03/0.88	22 /96	0,79	0,99	10	12	D3	B
			4	F32T8	120-277	0.03/0.88	25 /116	0,77	0,99	10	12	D3	B



Balastos electrónicos prima vision xtreme para bombillos de sodio

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	UE
913700690466	HID-PV Xt 50 SON Q 208-277V SON	HIDPVX150SONQ	1	208-277 [208-240-277]	56	0,27	0,97	12
913700690566	HID-PV Xt 70 SON Q 208-277V SON	HIDPVX170SONQ	1	208-277 [208-240-277]	78	0,39	0,98	12
913700690666	HID-PV Xt 100 SON Q 208-277V SON	HIDPVX1100SONQ	1	208-277 [208-240-277]	106	0,53	0,99	12
913700690766	HID-PV Xt 150 SON 208-277V SON	HIDPVX1150SON	1	208-277 [208-240-277]	160	0,77	0,99	12
913700672866	HID-PV Xt 250 SON C2 208-277V SON	HIDPVX1250SONC2	1	208-277 [208-240-277]	273	1,32	0,99	12



Balastos electrónicos e-visión, low wattage para bombillos master colour y metal halide

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Factor de Balasto	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	Max THD%	UE	Diagrama conexión	Fig.
913710259502	ELE MH BAL 39W M130 120-277 50/60HZ	IMH39GLFM	1	120-277Vac	0	46	0.17-0.39	0,9	20	20	H2.	B
913701223602	ELE MH BAL 50W 120-277V 50/60HZ	IMH50GLFM	1	120-277Vac	0	56	0.21-0.47	0,9	20	20	X	B
913710259802	ELE MH BAL 70W M139/M143 120-277 50/60HZ	IMH70GLFM	1	120-277Vac	0,15	78	0.28-0.76	0,9	20,00	20	X	B
913710295902	ELE MH BAL 150W M102/142 120-277V 50/60HZ	IMH150HLFM	1	120-277Vac	0,15	165	1.38-0.69	0,9	20,00	6	H6.	C



■ Iluminación Hoteles
 ■ Iluminación Hogar
 ■ Iluminación Oficinas
 ■ Iluminación Comercial
 ■ Iluminación Industrial
 ■ Iluminación de Exteriores, Embellecimiento urbano y Alumbrado público

☎ Producto bajo pedido
 ★ Producto nuevo
 📦 Producto de inventario

Kit Balastos CWA para sodio

Código Philips	Descripción	Referencia	Voltaje (V)	Potencia de línea (W)	Factor de Potencia	UE	Temperatura
913710423602	KIT CWA SON 150W S56 QUAD C&C	71A8196500D	S56 auto-regulado	150	0,9	4	-30°C
913710605302	KIT CWA SON 250W S50 QUAD C&C	71A8291500DA	S50 auto-regulado	250	0,9	4	-40°C
913710610502	KIT CWA SON 250W S50 480V C&C	71A8241500DA	S50 auto-regulado	250	0,9	4	-40°C
913710551202	KIT CWA SON 400W S51 QUAD C&C A	71A8493500DA	S51/M169 CWA	400	0,9	3	-40°C
913710656202	KIT CWA SON 400W S51 480V/T C&C A	71A8443500DTA	S50 auto-regulado	400	0,9	4	-40°C
913700500809	KIT CWA SON 1000W S52 QUAD C&C	71A8793500	S51/M169 CWA	1000	0,9	2	-40°C
913700566109	KIT CWA SON 1000W S52 480V C&C	71A8743500	S50 auto-regulado	1000	0,9	2	-40°C



Kit Balastos CWA core & coil hid mh quad c&c para bombillos mh switchstart

Código Philips	Descripción	Referencia	Voltaje (V)	Potencia de línea (W)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	UE	Diagrama conexión
913700572909	KIT CWA MH 175W M57/M107 QUAD C&C	71A5590500D	120Vac 208Vac	175 150	1,80 1,04	0,9	6	A
913710498910	KIT CWA MH 250W M58/H37 QUAD C&C A	71A5790500DA	120Vac 208Vac	175 150	2,50 1,45	0,9	4	AI
913700503391	KIT CWA MH 250W M58/H37 480V C&C RKIT	71A5741001D	480,00	250	0,65	0,9	1	A
913710508302	KIT CWA MH 400W M59/H33 QUAD C&C A	71A6091500DA	120Vac 208Vac 240Vac 277Vac	400	4,00 2,30 2,00 1,75	0,9	4	AI
913700503791	KIT CWA MH 400W M59 480V C&C	71A6041500D	480Vac	400	1,00	0,9	4	A
913700500651	KIT CWA MH 1000W M47 QUAD C&C	71A6592500	120Vac 208Vac 240Vac 277Vac	1.000	9,00 5,20 4,50 3,90	0,9	2	A
913700500691	KIT CWA MH 1000W M47 480V C&C	71A6542500T	480Vac	1.000	2,25 13,5	0,9	2	A
913710652802	KIT CWA MH 1500W M48 QUAD C&C A	71A6792500A	120Vac 208Vac 240Vac 277Vac	1.500	13,4 7,8 6,8 5,9	0,9	1	A



Ignitores paralelos para HPI-T

Código Philips	Descripción	Referencia	Cantidad de bombillos	Voltaje de entrada (V)	Frecuencia de entrada	Tipo de lámpara	Lámpara	UE
913619519966	IGN SI 51 220-240V 50/60Hz	SI 51 Plus	1	220-240	50-60Hz	HPI	250 - 400W	48
913619529966	IGN SI 52 220-240V 50/60Hz	SI 52	1	220-240	50-60Hz	HPI	1000W	48



Ignitores impulsador para bombillos sodio

Código Philips	Descripción	Referencia	Cantidad de bombillos	Voltaje de entrada (V)	Frecuencia de entrada	Tipo de lámpara	Lámpara	UE
913700184966	IGN SND 57 220-240V 50/60Hz 	SND 57	1	220-240	50-60Hz	SON	50-70w	48



Transformadores para bombillos halógenos y LED

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Voltaje (V)	Corriente de línea (A)	Factor de Potencia	UE
929000719013	TRANSF P/LED LAMPS ET-RZ 17LEDM 48PK 	ETRZ17LEDM	1	120	12	0.9	48



Balastos de Emergencia Lineal / Serie LP / Compacto

Código Philips	Descripción	Referencia	Cant. Bomb.	Potencia de la lámpara (W)	Tipo de lámpara	Voltaje (V)	Lúmenes	UE
913701228002	EMERGENCY BALLAST B50 CRM	B50 CRM	1 a 2	17W -215W 14W - 40W	T8, T12, PL-L (Larga Compacta 4PIN) y circular	120 - 277	1100 - 1400	10
913710891703	EMERGENCY BALLAST B60 650lm 120/277V	B60 650lm	1 a 2	17W -215W 14W - 40W	T8, T12, PL-L (Larga Compacta 4PIN) y circular	120 - 277	600 -700	20
913710850903	EMERGENCY BALLAST B100 400lm 120/277V	B100 400lm	1	17W - 40W	T8, T12, PL-L (Larga Compacta 4PIN) y circular	120 - 277	350 -450	20
913710839502	EMERGENCY BALLAST LP550 600lm 120/277V	LP550 600lm	1 a 2	17W-59W	T5 HO/HE, T8 y PL-L (Larga Compacta 4PIN)	120 - 277	390 - 700	10
913702400801	EMERGENCY BALLAST B94CGU 650lm 120-277V	B94CGU 650lm	1	17W-59W	PL-L (Larga Compacta 4PIN)	120 - 277	300 - 750	10



Balasto de Emergencia / LED

Código Philips	Descripción	Referencia	Cantidad Bombillos	Voltaje (V)	Potencia máxima	UE
913710896502	EMERGENCY BALLAST BSL722	BSL722	1 a 2	120 - 277	23.1 W	1
913702429201	EMERGENCY BALLAST BSL722 Cold (-20°C to 60°C)	BSL722 Cold	1 a 2	120 - 277	23.1 W	6
913702452501	EMERGENCY BALLAST BSL20-LV	BSL20-LV	1 a 2	120 - 277	20 W	6
913702452401	EMERGENCY BALLAST BSL20-MV	BSL20-MV	1 a 2	120 - 277	20 W	6
913702452301	EMERGENCY BALLAST BSL20-HV	BSL20-HV	1 a 2	120 - 277	20 W	6
913702454501	EMERGENCY BALLAST BSL17C-C2	BSL17C-C2	1 a 2	120 - 277	7 W	1
913702455001	EMERGENCY BALLAST BSL17C	BSL17C	1 a 2	120 - 277	7 W	10
913701233802	ELI-S-20 (emergency inverter)	ELI-S-20	1 a 2	120 - 277	20 W	6
913702457401	EMERGENCY BALLAST BSL310CDFM	BSL310CDFM	1 a 2	120 - 277	10 W	20
913702456701	EMERGENCY BALLAST BSL3102WM	BSL3102WM	1 a 2	120 - 277	10 W	20
913702457101	EMERGENCY BALLAST BSL310C2WM	BSL310C2WM	1 a 2	120 - 277	10 W	20



Conceptos / Como interpretar los códigos de producto

Bombillos LED	MasterLED Nombre de la familia	10W Potencia	G53 Socket / Base	AR111 Tipo de Bulbo	WW Temperatura de color	12 V Voltaje de Operación	24D Angulo de apertura		
Ahorradores de Energía	Twister Nombre de la familia	15W Potencia	CDL Color de la luz CDL = Luz blanca	120V Voltaje de operación	E27 E27 E14 E40 Socket/ base WW = Luz cálida				
Halógenos	Twister Nombre de la familia	50W Potencia	120V Voltaje de Operación	GU10 Socket / Base	MR16 Bulbo / Longitud	40D Grados de Apertura			
Tubos T5 - T8 - T12	TL5 Diámetro del tubo T5 = 5/8 de pulgada T8 = 1 pulgada T12 = 1 1/2 pulgadas TLE = Circular	Essential Nombre de la familia	14W Potencia	840 Reproducción de color ALTO = Bajo contenido de mercurio, amigable con el medio ambiente XLL = Extra Larga Vida Eco = Mayor ahorro de energía y mayor eficiencia HE = Alta Eficiencia HO = Alta salida de luz	SLV Empaque con funda	/40 Temperatura de color			
Fluorescentes Compactos No Integrados	MASTER PL-C Tipo de bombillo PL-C = 4 tubos fluorescentes paralelos PL-T = 6 tubos fluorescentes paralelos PL-L = 2 tubos fluorescentes paralelos	26W Potencia	8 Reproducción de color	30 Temperatura de color	2P Número de Pines 2P = 2 Pines 4P = 4 Pines	G24d-3 Base del bombillo			
HID	HPL-N Tipo de bombillo HPL-N = Mercurio de Alta Presión HPI-T = Halogenuros Metálicos Tubulares HPI-BU = Halogenuros Metálicos Ovoides MH = Halogenuros Metálicos (Metal Halide) PS = Pulse Start	125W Potencia	5 Reproducción de color	42 Temperatura de color	220V VoltaJe T = Tubular N-TD = Doble Contacto SON = Sodio PIA PLUS = Philips Integrated Antenna	E27 Base del bombillo	CO Recubrimiento CL = Clara CO = Fosforada BU = Base Arriba		
Proyectores Convencionales	Contempo Proyectores convencionales	Sim Tipo de óptica Sim = Simétrico Asym = Asimétrico	SON Tipo de bombilla SON = Sodio HID = Alta descarga	-	T Forma de la bombilla Tubular	PIA Tipo de Tecnología	PLUS Larga vida	250W Potencia	220V Voltaje de Operación
Luminarias de Exterior	BVP Nombre de la familia	LED100 Número de LEDs por luminaria	NW Temperatura de color NW = Luz Neutra CW = Luz Blanca WW = Luz Cálida	40 Grados de apertura	220-240V Voltaje de Operación	SWB Tipo de Óptica SWB = Simétrico AWB = Asimétrico			
Luminarias de Interior	SM 100C Nombre de la familia SM = Sobreponer RC = Recesado DN = Bala WT = Hermética BN = Lineal BY = High Bay	LED355S Número de LEDs en placa por luminaria	840 Reproducción de color	8 Temperatura de color	40 Temperatura de color	PSU Tipo de Driver PSU = Driver fijo (ON/OFF) PSD = Driver Dimerizable (DALI)	W30L20 Dimensiones en cm. Ancho XX Largo XX	UNIV Voltaje de Operación UNIV = 120-277V 120V 220-240V	

Arrancador: Equipo auxiliar que hace posible el encendido de bombillos de descarga generando picos de voltaje.

Base: La base es el extremo por el cual se instala un bombillo al suministro eléctrico.

Candela-cd: Unidad de la intensidad luminosa; magnitud fundamental de la técnica de alumbrado. 1 cd se define como la intensidad luminosa, que se emite de una fuente de luz monocromática con una potencia de radiación de 1/683 W con 555 nm.

Códigos ANSI: Estos códigos son asignados por el American National Standards Institute y sirve para saber la relación entre el balasto y los bombillos.

Color de luz: Color de la luz emitida por un bombillo. El color de luz puede indicarse mediante coordenadas xy como lugar de color en el sistema de referencia colorimétrico, en los colores de luz blancos también como para temperaturas de color. Para los colores de luz blancos existe adicionalmente una clasificación global en los colores de luz blanco cálido (WW), blanco neutro (NW), y blanco de luz diurna (CDL).

Radiación Ultravioleta: Radiación invisible que se encuentra más allá de la luz de onda corta (longitud de onda < 380 nm). Las fuentes de luz técnicas emiten únicamente una pequeña parte de radiación ultravioleta. La radiación ultravioleta puede tener efectos perjudiciales, especialmente la pérdida de color y la fragilidad de los materiales. Los filtros UV absorben esta radiación.

Reflector: Sistema que dirige la luz basándose en superficies reflectoras. La característica de un reflector se basa en su grado de reflexión y dispersión, en los reflectores parabólicos de alto brillo o mates, en el tipo de curva de su sección (contorno de reflector). Los reflectores parabólicos dirigen paralelamente la luz de una fuente de luz que se encuentra en el foco, los reflectores esféricos la envían de vuelta al foco, los reflectores elípticos la concentran formando un segundo foco.

Reproducción de Color: Calidad de la reproducción de colores bajo una iluminación dada. Efecto de una iluminación sobre la percepción del color de los objetos, de forma consciente o subconsciente, en comparación con su percepción del color bajo una iluminación de referencia. Se especifica mediante el índice de reproducción de color Ra. Los mismos colores de luz pueden tener distribuciones espectrales distintas y una reproducción de color correspondiente distinta.

Eficacia Luminosa: La eficacia luminosa se define como la relación entre el flujo luminoso emitido y la potencia empleada por un bombillo.

Flujo Luminoso: El flujo luminoso describe la potencia luminosa total emitida por una fuente de luz. Se calcula de la potencia de la radiación espectral mediante la valoración con la sensibilidad luminosa espectral del ojo.

Intensidad Luminosa: Unidad: Candela (cd). La intensidad luminosa es el flujo luminoso por cada ángulo sólido (lm/sr). La distribución en el espacio de las intensidades luminosas de una fuente de luz constituye el cuerpo de distribución de intensidad luminosa.

Radiación Infrarroja: Radiación térmica invisible en un margen de longitudes de ondas > 780 nm. La radiación infrarroja es generada por la mayoría de las fuentes de luz, pero sobre todo por los radiadores térmicos; aquí constituye la parte principal de la radiación emitida.

Temperatura de Color: Designación de color de una fuente de luz. Se define comparando su color dentro del espectro luminoso con el de la luz que emitiría un cuerpo negro calentado a una temperatura determinada. Por este motivo esta temperatura de color se expresa en grados kelvin (K), a pesar de no reflejar expresamente una medida de temperatura.

Tipo de Protección IP: Caracterización de la seguridad de una luminaria contra la entrada de cuerpos extraños y de agua mediante la combinación de dos cifras.

Transformador: Equipo auxiliar para el funcionamiento de bombillos halógenos de bajo voltaje; se distingue entre los transformadores electromagnéticos y electrónicos.

THD (Total Harmonic Distortion): Hace referencia a la distorsión de armónicos de un sistema eléctrico.

Vatio: Es la unidad que indica la potencia eléctrica que es consumida por un bombillo.

Voltaje de Operación: Es el voltaje cuando el bombillo está en funcionamiento, este es independiente del balasto.

Glosario de abreviaturas

UE:	Unidad de empaque.
UNP:	Producto sin empaque.
1CT:	Caja de cartón individual por una pieza.
1BL:	Blister individual por una pieza.
1CB	Caja Blister
CT	Caja Master
MOL:	Dimensión / Longitud
IRC:	Índice de Reproducción de Color.
CDL:	Luz blanca.
WW:	Luz amarilla.
AR111:	Tipo ALR 111
BA38:	Tipo Vela Bulbo

Cuando se eligen las luminarias adecuadas para la iluminación de ambientes, además del tipo de luz, el diseño de la lámpara, las características de la fuente y de la emisión luminosa, también es necesario tener en cuenta la seguridad de las luminarias y que ésta sea coherente con la aplicación a la cual ha sido destinada.

En la iluminación de algunos ambientes como el baño por ejemplo, o en instalaciones de exteriores es necesario controlar que todos los dispositivos aseguren la protección adecuada al contexto de uso, que las expone al riesgo de penetración de la humedad y del agua.

Para evaluar la seguridad de las luminarias es necesario considerar dos sistemas normativos diferentes: la clase de aislamiento, relativa al riesgo de electrocución, y el grado de protección, que en cambio, se refiere a la resistencia del aparato a la penetración de cuerpos sólidos y líquidos.

Clases de aislamiento:

Representan la seguridad de la luminaria con respecto al riesgo de choques eléctricos. La subdivisión en tres clases fue definida por el CEI (Comisión Electrotécnica Internacional) según las características técnicas del dispositivo.

- **Clase I:** aparatos con partes metálicas constantemente conectadas con un circuito de tierra.

- **Clase II:** aparatos con partes en tensión aisladas entre sí y hacia el exterior con aislamiento reforzado y sin dispositivos de toma de tierra.

- **Clase III:** aparatos alimentados con tensión de seguridad inferior a 50V.

El símbolo F identifica las luminarias que se pueden instalar sobre una superficie normalmente inflamable.

Grado de protección IP.

La resistencia de la luminaria a la penetración de sólidos y líquidos se indica con el prefijo IP (International Protection) seguido por dos cifras. La primera cifra indica el grado de protección contra el ingreso de partículas sólidas, la segunda cifra indica el grado de protección contra la penetración de líquidos: **(Tabla 1)**.

Protección Contra los Choques Mecánicos: Índice de Protección -IK.

Se define el índice IK como resultado de otro estándar internacional (EN 62262), y representa la conformidad con unas determinadas condiciones de protección contra golpes e impactos medido en Julios. Las letras IK como el IP van seguidas de 2 dígitos que definen la conformidad con los correspondientes conceptos definidos en las siguientes tablas: **(Tabla 2)**.

Tabla 1: Grados de protección IP

Primera Cifra			Segunda Cifra	
IP	Protección contra contactos eléctricos directos	Protección contra penetración de cuerpos sólidos extraños	IP	Protección contra penetración de agua
0	Ninguna protección	Ninguna protección	0	Ninguna protección
1	Penetración mano	Cuerpos $\varnothing > 50$ mm	1	Goteo vertical
2	Penetración dedo $\varnothing > 12$ mm y 80 mm de longitud	Cuerpos $\varnothing > 12,5$ mm	2	Goteo desviado 15° de la vertical
3	Penetración herramienta	Cuerpos $\varnothing > 2,5$ mm	3	Lluvia. Goteo desviado 60° de la vertical
4	Penetración alambre	Cuerpos $\varnothing > 1$ mm	4	Proyecciones de agua en todas direcciones
5	Igual que 4	Puede penetrar polvo en cantidad no perjudicial	5	Chorros de agua en todas direcciones
6	Igual que 4	No hay penetración de polvo	6	Fuentes chorros de agua en todas direcciones
				Inmersión temporal

Tabla 2: Grado de Protección contra choques mecánicos IK

IK	Energía de choque (en Julios)	IK	Energía de choque (en Julios)
00	0	06	1
01	0.15	07	2
02	0.20	08	5
03	0.35	(1)	6
04	0.50	09	10
05	0.70	10	20

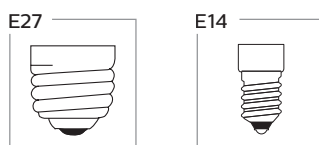
Tabla 3: Período de garantía de los bombillos LED Philips

Vida Util	En Luminarias abiertas con 10 mm de espacio	En Luminarias cerradas
> 35 khrs y Referencias LEDBulb 100 a 240V	5 años / 20.000 hr	3 años / 12.000 hr
< = 35 khrs y >20 khrs	3 años / 12.000 hr	2 años / 8.000 hr
< = 20 khrs y >15 khrs	2 años / 8.000 hr	1 año / 4.000 hr
< 15 khrs	1 año / 4.000 hr	1 año / 4.000 hr

Bases Bombillos LED



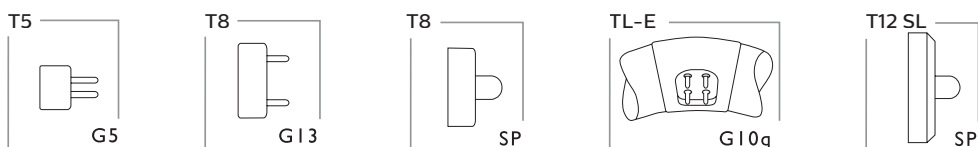
Bases Bombillos Ahorradores de Energía



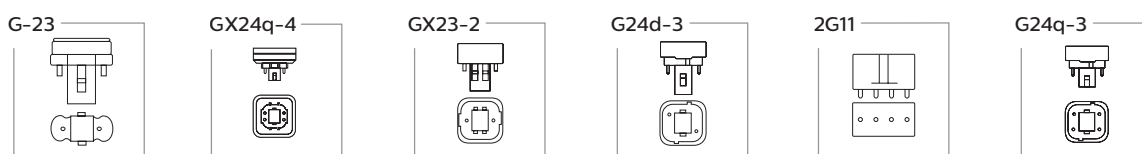
Bases Bombillos Halógenos



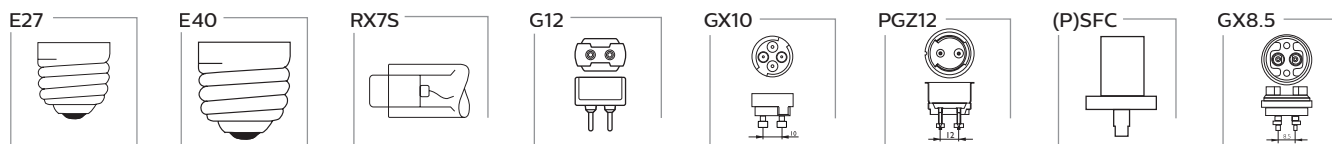
Bases Tubos Fluorescentes



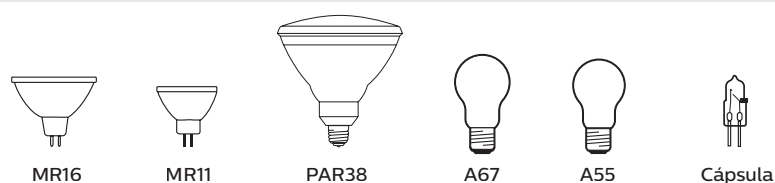
Bases Fluorescentes Compactos no integrados (PL)



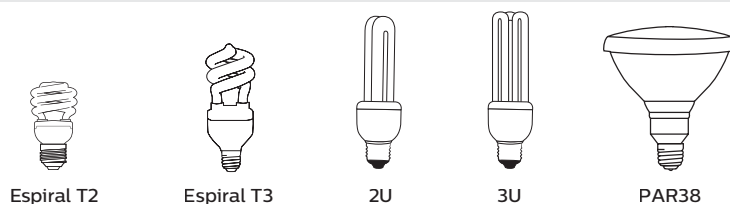
Bases Bombillos de Alta Intensidad de Descarga (HID)



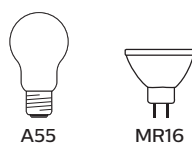
Bulbos Bombillos LED



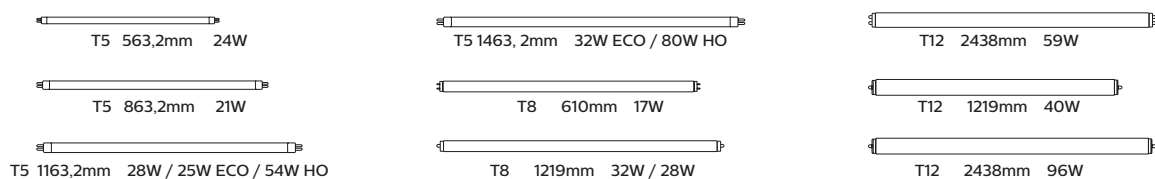
Bulbos Bombillos Ahorradores de Energía



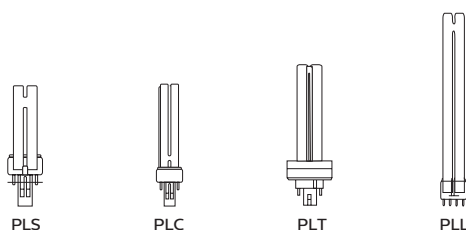
Bulbos Bombillos Halógenos



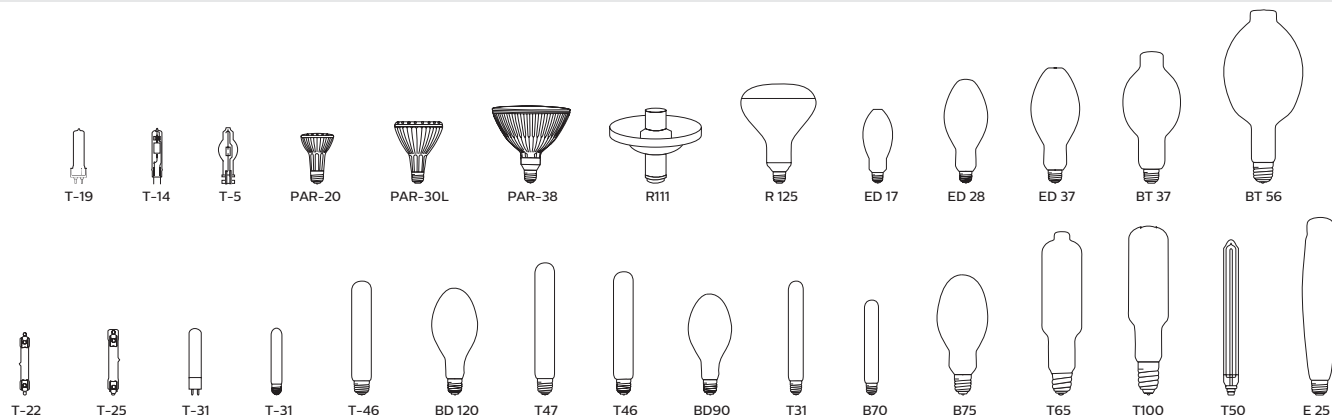
Bulbos Tubos Fluorescentes



Bulbos Fluorescentes Compactos No Integrados (PL)

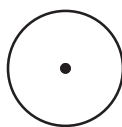


Bulbos Bombillos de Alta intensidad de Descarga (HID)



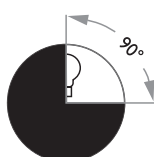
ANY = Universal

any



SE = Base abajo

SE 90



SE 90

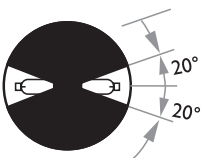
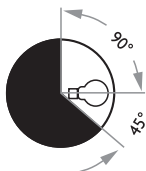


SE 30



P = Horizontal

P - 90 + 45



P - 90 + 45



P 4

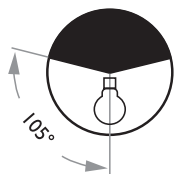


P 20

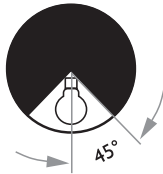


H = Base hacia arriba

H 105



H 45



H 15



H 30



H 45



H 120

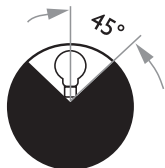


H 135

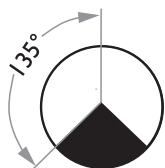


S = Base hacia abajo

S 45



S 135



S 15



S 15



S 15



S 90



S 105



S 120



S 135



Diagrama 73

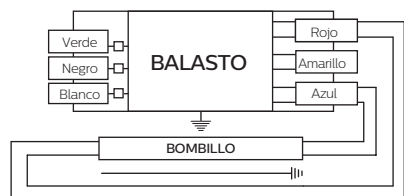


Diagrama 74

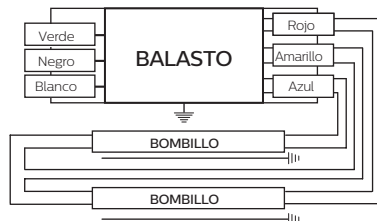


Diagrama 171

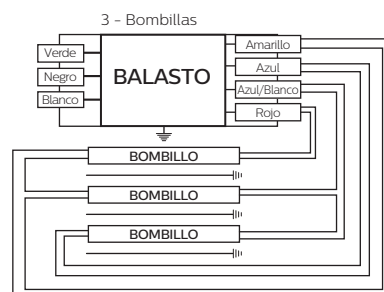


Diagrama 172

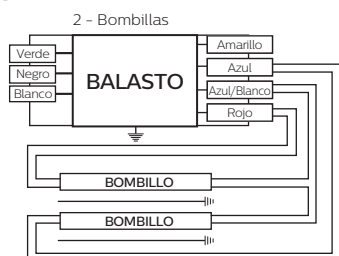
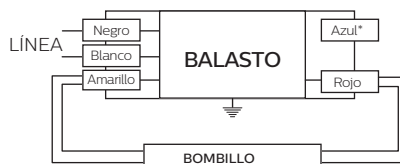


Diagrama 77



* Aislar cables azules individualmente para 600V

Diagrama 21

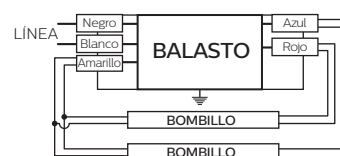


Diagrama 177

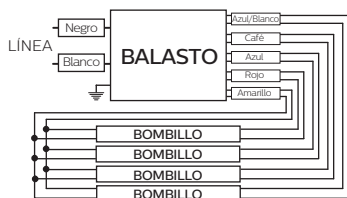
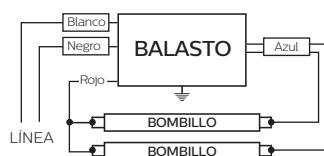
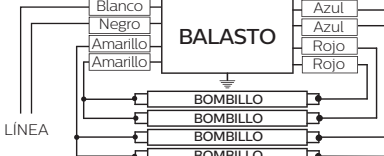


Diagrama 64



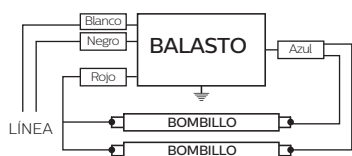
* Para encendido de un tubo aislar el cable AZUL, no utilizado

Diagrama 63



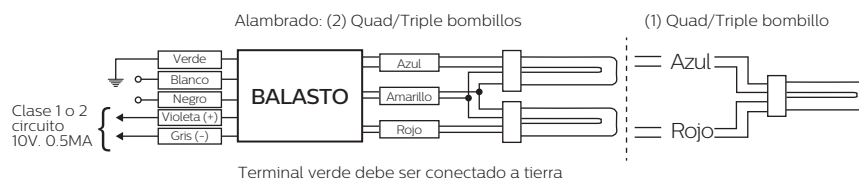
* Para operar tres bombillos. Aislar sin usar los cables azules individualmente por 600V

Diagrama 64A



* Para operar solo un bombillo, aislar sin usar un cable azul por 600V

Diagrama 166



Alambrado: (2) Quad/Triple bombillos

(1) Quad/Triple bombillo

Clase 1 o 2
circuito
10V. 0.5MA

Terminal verde debe ser conectado a tierra

Diagrama de conexión Tubos LED



Bombillos fluorescentes

Diagrama 55A

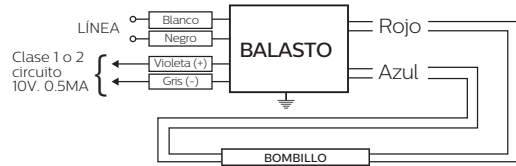


Diagrama 56A

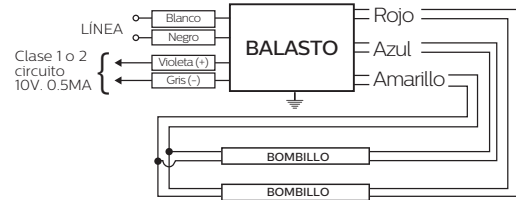
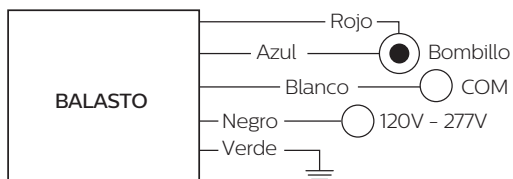
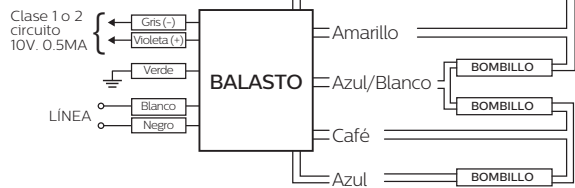


Diagrama 16A



La caja del balasto debe estar conectado con polo a tierra

Bombillos HID

Figura A

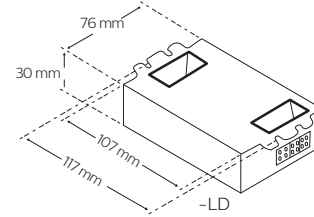


Figura B

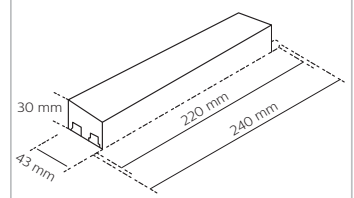


Figura D

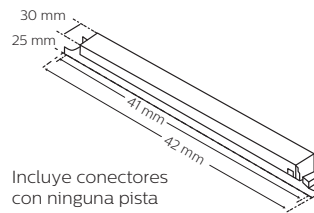


Figura G

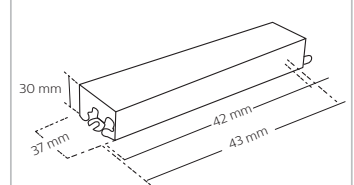
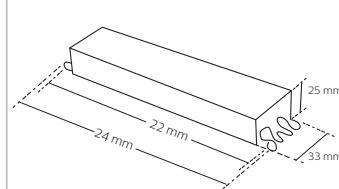


Figura N



Almacén REV

Medellín - PBX: (4) 232 0858
Calle 30 No. 43-35

DISREL

Barranquilla - Tel: (5) 351 1219
Carrera 41 No. 51-114

Distribuciones Eléctricas AC

Cali - PBX: (2) 888 2417
Carrera 4 No. 22-36

Pasto - Tels: (2) 721 0026 - 721 2470
Calle 22 No. 20B-21

Eléctricos del Valle

Cali - PBX: (2) 886 1500
Carrera 4 No. 16-09

Bogotá - PBX: (1) 540 9955
Fax: (1) 630 8173
Carrera 63 No. 68-7

Barranquilla - PBX: (5) 368 0077
Fax: (5) 368 0077
Calle 71 No. 41-184

Pereira - PBX: (6) 325 4757
Fax: (6) 335 2974
Calle 20 No. 10-61

Eléctricos HR

Bogotá - PBX: (1) 334 2566
Carrera 12 No. 17-66

ELECTRO REY

Bucaramanga - Tel: (7) 647 7754
Calle 50 No. 27-01

Electromoderno

Bogotá - Tel: (1) 311 2523
Calle 68 No. 25-33

Elementos Eléctricos

Cali - Tel: (2) 885 5247
Calle 20 No. 4-30

EQUIEMET

Barranquilla - Tel: (3) 689 494
Calle 73 No. Vía 40-277

Ferrocables

Medellín - Tel: (4) 444 5123
Carrera 45 No. 29-32

GRAINGER Colombia

Barranquilla - Tel: (5) 386 8000
Vía 40 No. 73-50

Bogotá - Tel: (1) 744 5555
Cra. 22 No. 18-43 Paloquemao

Medellín - Tel: (4) 604 3232
Cra. 65 No. 50-12

Cartagena - Tel: (5) 693 8000
Transversal 53 No. 21-65

Cali - Tel: (2) 485 2222
Calle 52 No. 1N-73 Norte

ILUMEC

Bogotá - PBX: 269 9600
Calle 17 No. 22-70

Barranquilla - PBX: (5) 385 5951
Calle 48 No. 68B-23

MELEXA

Bogotá - PBX: (1) 587
4400 - 587 4040
Calle 18 No. 69F-26
Sede Administrativa:
Calle 10 No. 29-31

Barranquilla - PBX: (5) 385 0101
Calle 110 Av. Circunvalar No 3-79
Europark Etapa I, Bodega 2

Bucaramanga - PBX: (7) 682 3333
Carrera 14 No. 57-6 Km 7 Vía Girón

Cali - PBX: (2) 687 0800
Calle 23 No. 5-52

Cartagena - PBX: (5) 693 9884
Transversal 53 No. 21-65
Multicentro el Bosque Local No. 1

Medellín - PBX: (4) 354 8090
Calle 30 No. 55-21

Neiva - PBX: (8) 870 7843
Calle 19 Sur No. 6A-65

Pereira - PBX: (6) 330 2077
Carrera 9ª No. 15-78 Bodega 2
Sector la Popa, Dos Quebradas

Nacional de Eléctricos

Bogotá - Tels.: (1) 352 1844 -
334 1052
Calle 15 No. 12-81

Girardot - Tels.: (1) 833 3318 -
883 1121
Calle 20 No. 8 A-48

Armenia - Tels.: (6) 746 1237 -
746 1240
Carrera 19 No. 10-40

Villavicencio - Tel.: (8) 663 6094
Carrera 22 No. 8c-240 local 3
vía Puerto López

Chia - Tels: (1) 885 1717 - 885 1575
Calle 21 No. 6-58 AV Chicalos

Redes Eléctricas

Bogotá - Tel: (1) 364 7000
Calle 18 No. 25-60 Paloquemao

RG Distribuciones

Pereira - Tel: (6) 311 6550
Calle 8 No. 9-46 Urb. El Acero
La Popa Dos Quebradas

Cali - Tel: (2) 664 4444
Carrera 9 No. 27-54

Stand Iluminaciones

Bogotá - Tel: (1) 281 2700
Carrera 12 No. 20-89

Surtieléctricos Santander

Bucaramanga - Tel: (7) 643 3041
Calle 49 No. 34-12



Philips Lighting Colombiana S.A.S.

Calle 93 No. 11 A - 11 Piso 7 Chicó Reservado, Bogotá D.C. - Colombia

PBX: (571) 422 2600 / Fax: (571) 422 2670

Línea de Servicio al Cliente en Bogotá 307 8040 y a nivel nacional 01 8000 11 4586

www.lighting.philips.com.co



/philipsLuzco
@philipsLuzco
/philipsLuzco