







ILUMEC

Catálogo de Distribución

Contenido P.

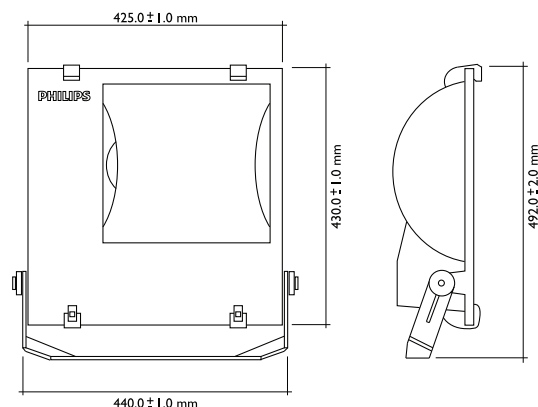
ext		Con TEMPO 3 Reflectores Integrados	1
ext		Con TEMPO 2 Reflectores Integrados	2
ext		MPF Luminarias para estaciones de servicio	3
ind		PACIFIC LITE T8 Luminarias Herméticas	4
ind		INDIKO T5 Luminarias Herméticas	5
ind		MHDK Con Pantalla de 22"	6
ind		MHDK AL Con Pantalla de 16"	7
ind		ADRENO Battens T5	8
ind		TMX Luminarias Fluorescentes para Sobreponer	9
com		TORINO Balas Linea Europa	10
com		MILANO Balas Linea Europa	11
com		FIRENZE Balas Linea Firenze	12
com		Balas PLT Balas 2x32W / 42W	13
com		ZADORA Balas Dicroicas	14
ofi		TBS Luminarias Fluorescentes para Incrustar	15
ofi		TCS Luminarias Fluorescentes para Sobreponer	16



Con TEMPO 3 Reflectores Integrados

Reflector para lámparas de aditivos metálicos para iluminación exterior y áreas deportivas. ConTEMPO 3 opera con lámparas de Sodio de Alta Presión y Mercurio Halógeno HPI-T de 250W y 400W.

Dimensiones



Aplicaciones

Fachadas, áreas deportivas, edificios comerciales, industriales, iluminación arquitectónica y parques.

Descripción Técnica

Alimentación eléctrica: 208-220V, CWA o Cuadritap
Equipo: Balastos magnéticos
Material: Housing de inyección de aluminio, pintura epóxica color gris.
Protección: IP65

Instalación

Sistema de sujeción mediante soporte de 5 mm de espesor con 3 y/o 5 perforaciones para una firme instalación, sistema de brackets en cubierta de fácil apertura para rápido acceso a mantenimientos.

Características Reflectores Integrados Con TEMPO 3

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 149 10010	CONTEMPO P SIM HPI-T 250W 220V	10	HPI-T	250	Reactor	208 / 220	Simétrica	265,40	65	07	I
9105 149 10011	CONTEMPO P SIM HPI-T 400W 220V	10	HPI-T	400	Reactor	208 / 220	Simétrica	423,30	65	07	I
9105 149 10012	CONTEMPO P SIM SON-T 250W 220V	10	SON-T	250	Reactor	208 / 220	Simétrica	276	65	07	I
9105 149 10013	CONTEMPO P SIM SON-T 400W 220V	10	SON-T	400	Reactor	208 / 220	Simétrica	430	65	07	I

Características de las lámparas para Con TEMPO 3

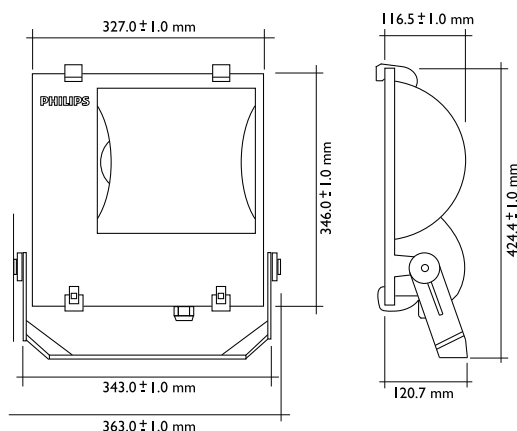
Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	MASTER HPI T - Haluros Metálicos Tubulares con Balasto de Mercurio - Posición Horizontal														
	9280 761 09230	HPI T Plus 250W E40	12	250	E40	T46	Tubular/Claro	4.500	65	20.500	76	No	45	n.a.	B
	9280 737 09230	HPI T Plus 400W E40	12	400	E40	T46	Tubular/Claro	4.500	65	35.000	90	No	47	n.a.	B
	MASTER HPI T - Haluros Metálicos Tubulares con Balasto de Sodio - Posición Horizontal														
	9280 761 09230	HPI T Plus 250W E40	12	250	E40	T46	Tubular/Claro	3.800	65	23.000	78	No	38/39	n.a.	A/A
	9280 737 09230	HPI T Plus 400W E40	12	400	E40	T46	Tubular/Claro	3.800	65	38.000	85	No	40/41	n.a.	A/A
	MASTER SON T PIA Plus - Sodio de Alta Presión Tubular sin Arrancador														
	9281 447 09291	SON T 250W E40 PIA Plus	12	250	E40	T46	Tubular/Claro	2.000	25	33.200	128	No	38/39/91/92	S50	A/A/R/R
	9281 448 09291	SON T 400W E40 PIA Plus	12	400	E40	T46	Tubular/Claro	2.000	25	56.500	138	No	40/41/93/94	S51	A/A/R/R
	SON T - Sodio de Alta Presión Tubular sin Arrancador - Posición Universal														
	9281 515 09230	SON T 250W E40	12	250	E40	T46	Tubular/Claro	2.000	25	28.000	112	Si	38/39/91/92	S50	A/A/R/R
	9281 445 09230	SON T 400W E40	12	400	E40	T46	Tubular/Claro	2.000	25	48.000	120	Si	40/41/93/94	S51	A/A/R/R
	SON T - Sodio de Alta Presión Tubular sin Arrancador - Posición Universal														
	9286 011 39401	CERAMALUX 250W E40 ED18	3	250	E40	ED18	Tubular/Claro	2.100	21	24.300	97	No	38/39/91/92	S50	A/A/R/R
	9286 011 39301	CERAMALUX 400W E40 ED18	6	400	E40	ED18	Tubular/Claro	2.100	21	45.000	113	No	40/41/93/94	S51	A/A/R/R



Con TEMPO 2 Reflectores Integrados

Reflector para lámparas de aditivos metálicos para iluminación exterior y áreas deportivas. ConTEMPO 2 opera con lámparas de Sodio, Metal Halide y Mastercolor doble contacto de 70W y 150W.

Dimensiones



Aplicaciones

Fachadas, áreas deportivas, edificios comerciales, industriales, iluminación arquitectónica y parques.

Descripción Técnica

Alimentación eléctrica: 208-220V, CWA o Cuadritap
Equipo: Balastos magnéticos
Material: Housing de inyección de aluminio, pintura epóxica color gris.
Protección: IP65

Instalación

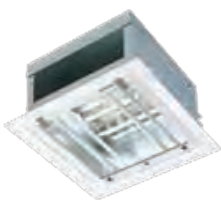
Sistema de sujeción mediante soporte de 5 mm de espesor con 3 y/o 5 perforaciones para una firme instalación, sistema de brackets en cubierta de fácil apertura para rápido acceso a mantenimientos.

Características Reflectores Integrados Con TEMPO 2

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 149 10018	CONTEMPO P SIM SON-T 70W 220V	10	SON-T	70	Reactor	208 / 220	Simétrica	81	65	07	I
9105 149 10019	CONTEMPO P SIM SON-T 150W 220V	10	SON-T	150	Reactor	208 / 220	Simétrica	169	65	07	I
9105 149 10024	CONTEMPO P ASIM MHN-TD 70W 220V	10	MHN-TD	70	Reactor	208 / 220	Asimétrica	88	65	07	I
9105 149 10025	CONTEMPO P ASIM MHN-TD 150W 220V	10	MHN-TD	150	Reactor	208 / 220	Asimétrica	167	65	07	I

Características de las lámparas para Con TEMPO 2

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	MASTER SON T PIA Plus - Sodio de Alta Presión Tubular sin Arrancador														
	9281 527 00028	SON T 70W E27 PIA Plus	12	70	E27	T31	Tubular/Claro	2.000	25	6.600	91	No	34/35	n.d.	A/A
	9281 509 09230	SON T 150W E40 PIA Plus	12	150	E40	T46	Tubular/Claro	2.000	25	17.500	110	No	36/37/77/90	S56	A/A/T/R
	SON T - Sodio de Alta Presión Tubular sin Arrancador - Posición Universal														
	9281 528 00035	SON T 70W E27	12	70	E27	T31	Tubular/Claro	2.000	25	6.000	86	Si	34/35	n.d.	A/A
	9281 504 09291	SON T 150W E40	12	150	E40	T46	Tubular/Claro	2.000	25	15.000	100	Si	36/37/77/90	S56	A/A/T/R
	MHN TD - Haluros Metálicos Compactos de Doble Contacto - Posición Horizontal														
	9280 702 05913	MHN-TD 70W 840 RX7s	12	70	RX7s	T21	Tubular/Claro	4.200	80	5.500	75	n.a.	49	M85	Q
	9280 765 05193	MHN-TD 150W 840 RX7s	12	150	RX7s	T24	Tubular/Claro	4.200	85	12.900	81	n.a.	50/51	M81	Q/S

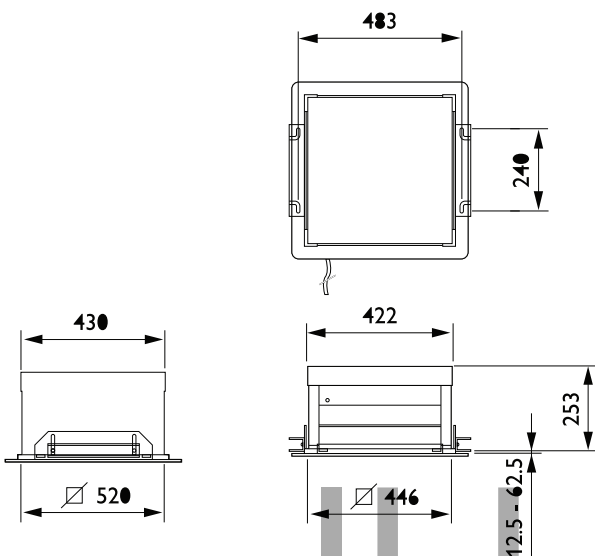


MPF

Luminarias para Estaciones de Servicio

Luminarias de alta eficiencia y bajo deslumbramiento para montaje empotrado, especialmente equipadas para alumbrado directo bajo marquesinas, en estaciones de servicio y otras aplicaciones.

Dimensiones



Aplicaciones

Estaciones de servicio y áreas con marquesinas.

Descripción Técnica

Carcasa y rejilla de acero galvanizado, reflector de aluminio anodizado mate de alta calidad, vidrio termoendurecido con bisagras de apertura hacia abajo de acero inoxidable y elementos de fijación de un cuarto de vuelta; juntas herméticas de goma de silicona, dispositivo de montaje de acero galvanizado por inmersión en caliente, acabado del marco en lacado blanco.
Grado de protección IP20

Instalación

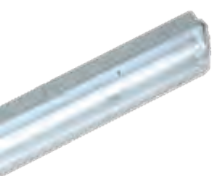
Marco de montaje y elementos de fijación de liberación rápida.

Características Luminarias para estaciones de servicio o áreas abiertas MPF

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 142 10012	MPF P SIM HPI T 250W 208-220V	10	HPI-T	250	Reactor	208 / 220	Simétrica	265,40	20	n.a.	I
9105 142 10013	MPF P SIM HPI T 400W 208-220V	10	HPI-T	400	Reactor	208 / 220	Simétrica	423,30	20	n.a.	I
9105 142 10014	MPF P SIM MH 250W CWA	10	MH	250	CWA	208 / 220	Simétrica	265,40	20	n.a.	I
9105 142 10004	MPF P SIM MH 400W CWA	10	MH	400	CWA	208 / 220	Simétrica	423,30	20	n.a.	I

Características de las lámparas para MPF

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	MASTER HPI T - Haluros Metálicos Tubulares con Balasto de Mercurio - Posición Horizontal														
	9280 761 09230	HPI T Plus 250W E40	12	250	E40	T46	Tubular/Claro	4.500	65	20.500	76	No	45	n.a.	B
	9280 737 09230	HPI T Plus 400W E40	12	400	E40	T46	Tubular/Claro	4.500	65	35.000	90	No	47	n.a.	B
	MASTER HPI T - Haluros Metálicos Tubulares con Balasto de Sodio - Posición Horizontal														
	9280 761 09230	HPI T Plus 250W E40	12	250	E40	T46	Tubular/Claro	3.800	65	23.000	78	No	38/39	n.a.	A/A
	9280 737 09230	HPI T Plus 400W E40	12	400	E40	T46	Tubular/Claro	3.800	65	38.000	85	No	40/41	n.a.	A/A
	MH - Haluros Metálicos Ovoides - Posición Universal														
	9284 803 00097	MH 250W U E40 ED28	12	250	E40	ED28	Ovoide/Claro	4.300	65	16.625	111	No	55	M58	P
	9284 803 10097	MH 250W CU E40 ED28	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.200	70	11.300	75	No	55	M58	P
	9286 011 51301	MH 400W U E40 ED28	12	400	E40	ED28	Ovoide/Claro	4.000	65	24.000	160	No	56	M59	P
	9286 011 51401	MH 400W U E40 ED37	12	400	E40	ED37	Ovoide/Claro	4.000	65	24.000	160	No	56	M59	P



Pacific Lite T8

Luminarias Herméticas

Luminaria para la iluminación industrial, hermética no corrosiva, apropiada para lámparas fluorescentes de 17W y 32W.

Industrial

Dimensiones

Aplicaciones

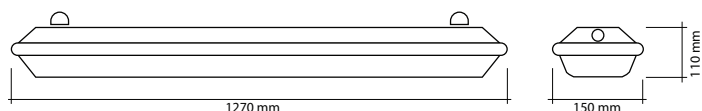
Áreas industriales en general con ambientes cuya atmósfera contenga vapores o polvo; parqueaderos interiores, cuartos fríos, cuartos de máquinas, cocinas industriales, cavas.

Descripción Técnica

Difusor prismático en policarbonato, ganchos de fijación, balasto electrónico integrado, grado de protección de IP 65.

Instalación

Sobrepuesta en placa, estructura o falso plafón.



Características Luminarias herméticas Pacific Lite

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 227 10004	PACIFIC LIT F 2x32W / 841 120-277V	25	T8	2x32	Electronico	120 / 277	n.a.	64	65	n.a.	I
9105 227 10002	PACIFIC LIT F 2x32W / 865 120-277V	25	T8	2x32	Electronico	120 / 277	n.a.	64	65	n.a.	I

Características de las lámparas para Pacific Lite T8

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tc (K)	IRC (Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia Lum (lm/W)	Balasto No.	Diagrama Conexión
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Larga Vida - Posición Universal														
	9278 691 86501	T8 17W 865 ALTO Plus	25	17	G13	T8	Lineal/Blanco	26	604.0	6.500	85	1.210	71	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 - Universal - Posición Universal														
	9278 690 84102	T8 17W 841 ALTO Universal	25	17	G13	T8	Lineal/Blanco	26	604.0	4.100	85	1.300	76	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Larga Vida - Posición Universal														
	9278 703 86501	T8 32W 865 ALTO Plus	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	6.500	85	2.710	85	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 - Universal - Posición Universal														
	9278 700 84110	T8 32W 841 ALTO Universal	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	4.100	85	2.800	88	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L



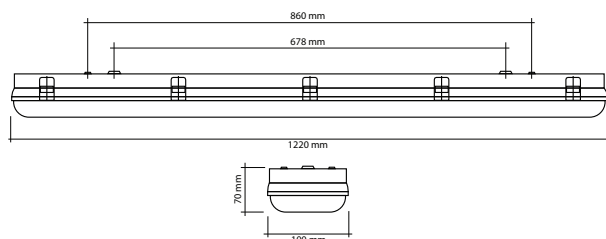
Indiko T5

Luminarias Herméticas

Luminaria hermética diseñada especialmente para lámparas fluorescentes TL-5 de 28W y 54W

Industrial

Dimensiones



Aplicaciones

Ideal para atmósferas agresivas tales como Industria Alimenticia, Industria Farmacéutica y parqueaderos

Descripción Técnica

Luminaria Hermética a prueba de polvos, vapores y agua; difusor de policarbonato; reflector metálico acabado en pintura electrostática color blanco; prensaestopa que garantiza hermeticidad; sistema de fijación del difusor en acero inoxidable, grado de protección de IP 65, clase I conexión a tierra necesaria.

Instalación

Para suspender o sobreponer en techos y paredes.

Características Luminarias herméticas Indiko T5

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 227 10008	INDIKO F 2x28W / 840 120-277V	20	TL-5	2x28	Electronico	120 / 277	n.a.	68	65	n.a.	I
9105 227 10007	INDIKO F 2x54W / 840 120-277V	20	TL-5	2x54	Electronico	120 / 277	n.a.	125	65	n.a.	I

Características de las lámparas para Indiko T5

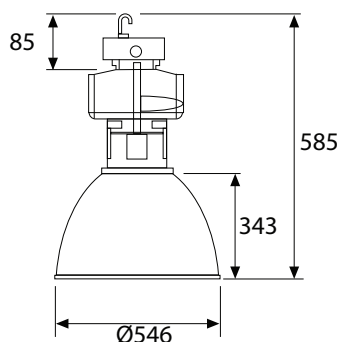
Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tc (K) UVA/UVB	IRC (Ra) UVB/UVB	Flujo Lum (lm)	Eficacia Lum (lm/W)	Balasto No.	Diagrama Conexión
	T5 - Tubos Fluorescentes HE (High Efficiency) - Posición Universal														
	9279 260 84018	TL5 14W 840 HE	40	14	G5	T5	Lineal/Blanco	16	563,2	4.000	85	1.200	86	18	N
	T5 - Tubos Fluorescentes HE (High Efficiency) - Posición Universal														
	9280 112 05471	TL5 21W 840 HE	40	21	G5	T5	Lineal/Blanco	16	863,2	4.000	85	1.900	90	18	N
	T5 - Tubos Fluorescentes HE (High Efficiency) - Posición Universal														
	9279 265 84018	TL5 28W 840 HE	40	28	G5	T5	Lineal/Blanco	16	1.163,2	4.000	86	2.600	93	18	N
	T5 - Tubos Fluorescentes HE (High Output) - Posición Universal														
	9279 290 84055	TL5 54W 840 HO	40	54	G5	T5	Lineal/Blanco	16	1.163,2	4.000	85	4.450	82	19/20/22/23	N/Z/O/L



MHDK con pantalla de 22"

Luminaria de sobreponer o descolgar para iluminación industrial, especial para alturas mayores a 6mts, de alta eficiencia y alto deslumbramiento. Incluye difusor acrílico que permite una distribución multidireccional de la luz.

Dimensiones



Aplicaciones

Industria Textil, alimentos, supermercados, hipermercados, restaurantes, comida rápida, galpones de exhibición de consumo masivo, bodegas y plantas de producción.

Descripción Técnica

Cofre portaequipos de inyección de aluminio a presión, provisto de sistema de fijación para tubo metálico 3/4 NPT; acabado en pintura horneable o electrostática color blanco, reflector en acrílico UV prismático Lexalite de 22"; grado de protección IP20.

Instalación

Sistema de sujetadores para suspensión o sobreposición de la luminaria.

Características Luminarias MHDK 22"

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 228 10010	MHDK F HPI 250W 208-220V	12	HPI-BU	250	Reactor	208 / 220	Simétrica	290	n.a.	n.a.	I
9105 228 10012	MHDK F HPI 400W 208-220V	12	HPI-BU	400	Reactor	208 / 220	Simétrica	460	n.a.	n.a.	I
9105 228 10011	MHDK F MH 250W CWA	12	MH	250	CWA	120 / 277	Simétrica	290	n.a.	n.a.	I
9105 228 10009	MHDK F ECONOWATT 360W CWA	12	MH	360	CWA	120 / 277	Simétrica	410	n.a.	n.a.	I

Características de las lámparas para MHDK 22"

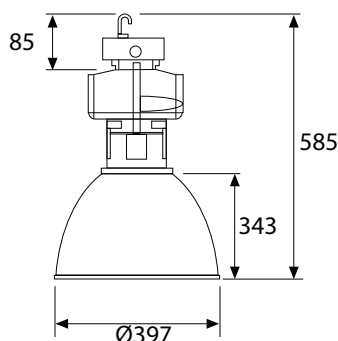
Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	MASTER HPI BU - Haluros Metálicos Ovoides con Balasto de Mercurio - Posición Base Arriba														
	9280 767 09830	HPI BU Plus 250W E40 Pos. Bas. Arr.	12	250	E40	BD90	Ovoide/Blanco	3.800	69	18.000	74	No	45	n.a.	B
	9280 743 09830	HPI BU Plus 400W E40 Pos. Bas. Arr.	6	400	E40	BD120	Ovoide/Blanco	3.800	69	32.500	88	No	47	n.a.	B
	9284 108 00027	HPI BUP Plus 250W E40 Pos. Bas. Arr.	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.800	69	18.000	74	No	45	n.a.	B
	MASTER HPI BU - Haluros Metálicos Ovoides con Balasto de Sodio - Posición Base Arriba														
	9280 767 09830	HPI BU Plus 250W E40	12	250	E40	BD90	Ovoide/Blanco	3.800	69	25.500	84	No	38/39	n.a.	A/A
	9280 743 09830	HPI BU Plus 400W E40	6	400	E40	BD120	Ovoide/Blanco	3.800	69	42.500	77	No	40/41	n.a.	A/A
	9284 108 00027	HPI BUP Plus 250W E40	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.800	69	25.500	84	No	38/39	n.a.	A/A
	MASTER HPI BU - Haluros Metálicos Ovoides con Balasto de Sodio - Posición Base Arriba														
	9280 767 09830	HPI BU Plus 250W E40	12	250	E40	BD90	Ovoide/Blanco	3.800	69	25.500	84	No	38/39	n.a.	A/A
	9280 743 09830	HPI BU Plus 400W E40	6	400	E40	BD120	Ovoide/Blanco	3.800	69	42.500	77	No	40/41	n.a.	A/A
	9284 108 00027	HPI BUP Plus 250W E40	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.800	69	25.500	84	No	38/39	n.a.	A/A
	MH - Haluros metálicos Ovoides														
	9284 803 00097	MH 250W U E40 ED28 Pos. Univ.	12	250	E40	ED28	Ovoide/Claro	4.300	65	16.625	111	No	55	M58	P
	9284 803 10097	MH 250W CU E40 ED28 Pos. Univ.	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.200	70	11.300	75	No	55	M58	P
	9286 011 52901	MH 360W BU E40 ED37 Econ-o-watt	6	360	E40	ED37	Ovoide/Claro	4.000	65	23.940	160	No	56	M59	P
	MH - Haluros metálicos Ovoides														
	9286 011 53001	MH 360W CBU E40 ED37 Econ-o-watt	6	360	E40	ED37	Ovoide/Blanco	4.000	65	22.600	151	No	56	M59	P
	9286 011 51301	MH 400W U E40 ED28 Pos. Univ.	12	400	E40	ED28	Ovoide/Claro	4.000	65	24.000	160	No	56	M59	P
	9286 011 51401	MH 400W U E40 ED37 Pos. Univ.	12	400	E40	ED37	Ovoide/Claro	4.000	65	24.000	160	No	56	M59	P



MHDK - AL con pantalla de 16"

Luminaria de sobreponer o descolgar para iluminación industrial, especial para alturas mayores a 6mts, de alta eficiencia y alto deslumbramiento. Incluye difusor en aluminio.

Dimensiones



Aplicaciones

Industria Textil, alimentos, supermercados, hipermercados, restaurantes, comida rápida, galpones de exhibición de consumo masivo, bodegas y plantas de producción.

Descripción Técnica

Cofre portaequipos de inyección de aluminio a presión, provisto de sistema de fijación para tubo metálico 3/4 NPT; acabado en pintura horneable o electrostática color blanco, reflector en aluminio Lexalite de 16"; grado de protección IP20.

Instalación

Sistema de sujetadores para suspensión o sobreposición de la luminaria.

Características Luminarias MHDK AL 16 "

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 228 10004	MHDK-AL F HPI 250W 208-220V	12	HPI-BU	250	Reactor	208 / 220	Simétrica	290	n.a.	n.a.	I
9105 228 10005	MHDK-AL F HPI 400W 208-220V	12	HPI-BU	400	Reactor	208 / 220	Simétrica	460	n.a.	n.a.	I
9105 228 10003	MHDK-AL F MH 250W CWA	12	MH	250	CWA	120 / 277	Simétrica	290	n.a.	n.a.	I
9105 228 10008	MHDK-AL F ECONOWATT 360W CWA	12	MH	360	CWA	120 / 277	Simétrica	410	n.a.	n.a.	I

Características de las lámparas para MHDK AL 16 "

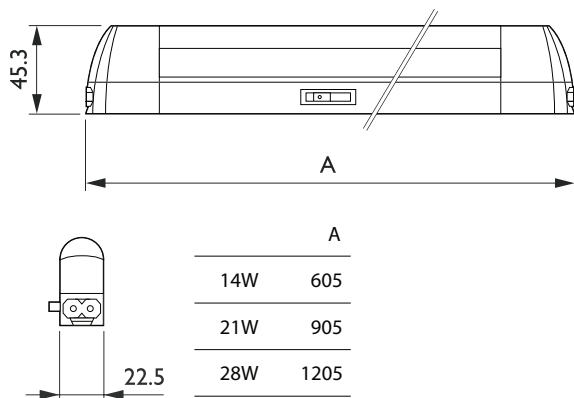
Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	MASTER HPI BU - Haluros Metálicos Ovoides con Balasto de Mercurio - Posición Base Arriba														
	9280 767 09830	HPI BU Plus 250W E40 Pos. Bas. Arr.	12	250	E40	BD90	Ovoide/Blanco	3.800	69	18.000	74	No	45	n.a.	B
	9280 743 09830	HPI BU Plus 400W E40 Pos. Bas. Arr.	6	400	E40	BD120	Ovoide/Blanco	3.800	69	32.500	88	No	47	n.a.	B
	9284 108 00027	HPI BUP Plus 250W E40 Pos. Bas. Arr.	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.800	69	18.000	74	No	45	n.a.	B
	MASTER HPI BU - Haluros Metálicos Ovoides con Balasto de Sodio - Posición Base Arriba														
	9280 767 09830	HPI BU Plus 250W E40	12	250	E40	BD90	Ovoide/Blanco	3.800	69	25.500	84	No	38/39	n.a.	A/A
	9280 743 09830	HPI BU Plus 400W E40	6	400	E40	BD120	Ovoide/Blanco	3.800	69	42.500	77	No	40/41	n.a.	A/A
	9284 108 00027	HPI BUP Plus 250W E40	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.800	69	25.500	84	No	38/39	n.a.	A/A
	MH - Haluros metálicos Ovoides														
	9284 803 00097	MH 250W U E40 ED28 Pos. Univ.	12	250	E40	ED28	Ovoide/Claro	4.300	65	16.625	111	No	55	M58	P
	9284 803 10097	MH 250W CU E40 ED28 Pos. Univ.	12	250	E40	ED28	Ovoide/Blanco	3.200	70	11.300	75	No	55	M58	P
	9286 011 52901	MH 360W BU E40 ED37 Econ-o-watt	6	360	E40	ED37	Ovoide/Claro	4.000	65	23.940	160	No	56	M59	P
	9286 011 53001	MH 360W CBU E40 ED37 Econ-o-watt	6	360	E40	ED37	Ovoide/Blanco	4.000	65	22.600	151	No	56	M59	P
	9286 011 51301	MH 400W U E40 ED28 Pos. Univ.	12	400	E40	ED28	Ovoide/Claro	4.000	65	24.000	160	No	56	M59	P
	9286 011 51401	MH 400W U E40 ED37 Pos. Univ.	12	400	E40	ED37	Ovoide/Claro	4.000	65	24.000	160	No	56	M59	P



ADRENO Battens T5

Ligero diseño contemporáneo sin competencia, tapas intercambiables que adaptan las luminarias a la decoración de su entorno, ahorro de energía de hasta un 20% vs. lámparas T8, exclusivo diseño de óptica "batwing".

Dimensiones



Aplicaciones

Tiendas departamentales, cornizas interiores, escaparates, cocinas, recámaras, baños, anaqueles y closets.

Descripción Técnica

Alimentación eléctrica de 110 - 140V ó 220 - 240V, equipo transformador electrónico, lámpara TL5 14W/28W con cables de conexión incluidos, cuerpo de termoplástico y difusor antideslumbrante de acrílico 100%, grado de protección IP 20.

Instalación

Sencillo sistema de instalación con soportes de fijación incluidos, conexión mediante cable de 1.90 mts e interconexión con cable flexible de 14 cm de extensión.

Características ADRENO Batten TL5

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección		Clase
									IP	IK	
9114 011 29580	ADRENO 1xTL5 - 14W/840 HF 110/140V	25	TL-5	14	Electrónico	110 / 140	n.a.	19	20	02	II
9114 011 29680	ADRENO 1xTL5 - 28W/840 HF 110/140V	25	TL-5	28	Electrónico	110 / 140	n.a.	34	20	02	II

Características de las lámparas para ADRENO Batten TL5

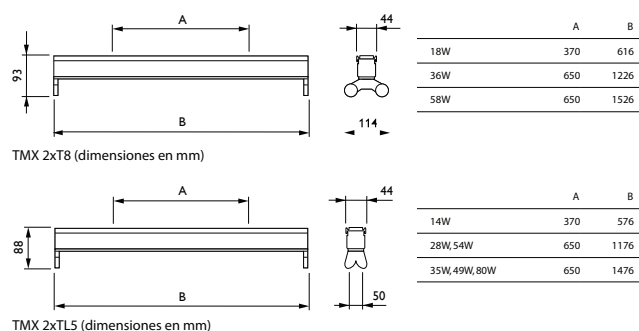
Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tc (K) UVA/UVC	IRC (Ra) UVB/UVA	Flujo Lum (lm)	Eficacia Lum (lm/W)	Balasto No.	Diagrama Conexión
	T5 - Tubos Fluorescentes HE (High Efficiency) - Posición Universal														
	9279 260 84018	TL5 14W 840 HE	40	14	G5	T5	Lineal/Blanco	16	563,2	4.000	85	1.200	86	18	N
	T5 - Tubos Fluorescentes HE (High Efficiency) - Posición Universal														
	9279 265 84018	TL5 28W 840 HE	40	28	G5	T5	Lineal/Blanco	16	1.163,2	4.000	86	2.600	93	18	N



Luminarias Fluorescentes para Sobreponer (Difusor Blanco o Especular)

Luminaria tipo industrial abierta para iluminación general de áreas internas, para sobreponer o descolgar en placa, desarrollada para 2 ó 4 lámparas fluorescentes de 32W o 54W

Dimensiones



Aplicaciones

Sótanos, zonas de servicio, halles de servicio, bodegas, industria baja altura y parqueaderos.

Descripción Técnica

Carcasa en Coll Rolled calibre 22 ó 24, acabado con pintura homeable o electrostática color blanco o especular; con aletas para mejorar la distribución lumínica; equipo electrónico integrado con balasto electrónico a 120V 60 Hz. Grado de Protección: IP20

Instalación

Las lámparas pueden ser descolgadas o sobrepuestas en placa o estructuras sólidas.

Características TMX - Difusor Blanco

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	Grado de Protección IK	Clase
9105 230 10000	TMX F 2x32W/841 120-277V (Blanco)	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	n.a.	64	n.a.	n.a.	I
9105 230 10004	TMX F 2x32W/865 120-277V (Blanco)	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	n.a.	64	n.a.	n.a.	I
9105 230 10001	TMX F 4x32W/841 120-277V (Blanco)	10	T8	4x32	Electrónico	120 / 277	n.a.	79	n.a.	n.a.	I
9105 230 10005	TMX F 4x32W/865 120-277V (Blanco)	10	T8	4x32	Electrónico	120 / 277	n.a.	79	n.a.	n.a.	I
9105 230 10006	TMX F 2x54W/840 120-277V (Blanco)	20	T5	2x54	Electrónico	120 / 277	n.a.	125	n.a.	n.a.	I
9105 230 10007	TMX F 4x54W/840 120-277V (Blanco)	10	T5	4x54	Electrónico	120 / 277	n.a.	250	n.a.	n.a.	I

Características TMX - Difusor Especular

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	Grado de Protección IK	Clase
9105 225 10001	TMX AL F 2x32W/841 120-277V (Espec.)	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	n.a.	64	n.a.	n.a.	I
9105 225 10002	TMX AL F 2x32W/865 120-277V (Espec.)	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	n.a.	64	n.a.	n.a.	I
9105 225 10003	TMX AL F 2x54W/840 120-277V (Espec.)	20	T5	2x54	Electrónico	120 / 277	n.a.	125	n.a.	n.a.	I

Características de las lámparas para TMX

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tc (K) UVA/UVB/UVB/UVB	IRC (Ra) UVA/UVB/UVB/UVB	Flujo Lum (lm)	Eficacia Lum (lm/W)	Balasto No.	Diagrama Conexión
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Larga Vida - Posición Universal														
	9278 703 86501	T8 32W 865 ALTO Plus	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	6.500	85	2.710	85	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Universal - Posición Universal														
	9278 700 84110	T8 32W 841 ALTO Universal	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	4.100	85	2.800	88	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T5 - Tubos Fluorescentes HO (High Output) - Posición Universal														
	9279 290 84055	T5 54W 840 HO	40	54	G5	T5	Lineal/Blanco	16	1.163,2	4.000	85	4.450	82	19/20/22/23	N/Z/O/L

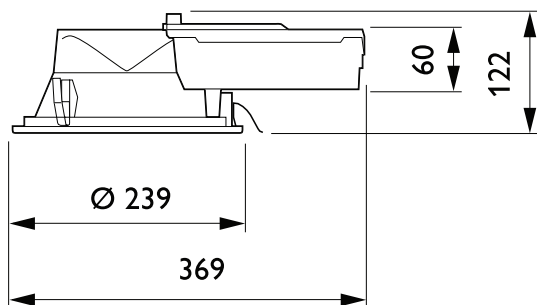


TORINO

Balas Línea Europa

Luminaria de incrustar para dos bombillas fluorescentes compactas de 26W, reflector en aluminio anodizado de alto brillo, con vidrio opalizado.

Dimensiones



Aplicaciones

Iluminación General, circulaciones con gran altura, centros comerciales, galerías, museos, restaurantes, hoteles y locales comerciales.

Descripción Técnica

Luminaria compacta con marco blanco de aluminio inyectado, sistema de fijación en acero inoxidable y cristal opalizado.

Instalación

Para incrustar en losas de concreto o cielos rasos falsos.

Características Bala TORINO

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	�ptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 223 10014	LUM P TORINO 2x26W/840 120-277V	10	PL-C	2x26	Electrónico	120 / 277	Simétrica	65.60	20	n.a.	I
9105 223 20015	LUM TORINO 2xE27	10	E27	2x20	Integrado	120	Simétrica	45.60	20	n.a.	I

Características de las lámparas para TORINO

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	Fluorescentes Compactos PLC - 2 Pines - Posición Universal														
	9279 058 08462	PLC 26W 840 2P	10	26	G24d-3	PL Comp.	4 Tubos/Blanco	4.000	82	1.800	69	No	3	n.a.	E
	Fluorescentes Compactos PLC - 4 Pines - Posición Universal														
	9279 060 08462	PLC 26W 840 4P	10	26	G24q-3	PL Comp.	4 Tubos/Blanco	4.000	82	1.800	75	Si	25/26/31	n.a.	F/F/O
Fluorescente Compacto Integrado (Ahorradora) ESSENTIAL - Formato Universal - Posición Universal															
	9296 899 14847	ESSENTIAL 20W CDL 120V E27	12	20	E27	Universal	3 Tubos/Blanco	6.500	80	1.040	52	No	n.a.	n.a.	n.a.
	9296 899 14747	ESSENTIAL 20W WWV 120V E27	12	20	E27	Universal	3 Tubos/Blanco	2.700	82	1.100	55	No	n.a.	n.a.	n.a.

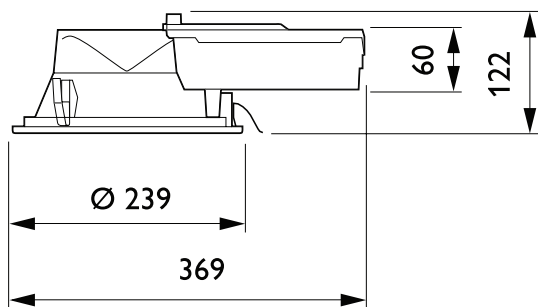


MILANO

Balas Línea Europa

Luminaria de incrustar para dos bombillas fluorescentes compactas de 26W, reflector en aluminio anodizado de alto brillo, con vidrio serigrafiado.

Dimensiones



Aplicaciones

Iluminación General, circulaciones con gran altura, centros comerciales, galerías, museos, restaurantes, hoteles y locales comerciales.

Descripción Técnica

Luminaria compacta con marco blanco de aluminio inyectado, sistema de fijación en acero inoxidable y cristal serigrafiado.

Instalación

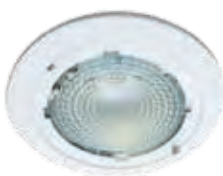
Para incrustar en losas de concreto o cielos rasos falsos.

Características Bala MILANO

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	�ptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 223 10016	LUM P MILANO 2x26W/840 120-277V	10	PL-C	2x26	Electrónico	120 / 277	Simétrica	65.60	20	n.a.	I
9105 223 20016	LUM MILANO 2xE27	10	E27	2x20	Integrado	120	Simétrica	45.60	20	n.a.	I

Características de las lámparas para MILANO

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	Fluorescentes Compactos PLC - 2 Pines - Posición Universal														
	9279 058 08462	PLC 26W 840 2P	10	26	G24d-3	PL Comp.	4 Tubos/Blanco	4.000	82	1.800	69	No	3	n.a.	E
	Fluorescentes Compactos PLC - 4 Pines - Posición Universal														
	9279 060 08462	PLC 26W 840 4P	10	26	G24q-3	PL Comp.	4 Tubos/Blanco	4.000	82	1.800	75	Si	25/26/31	n.a.	F/F/O
Fluorescente Compacto Integrado (Ahorradora) ESSENTIAL - Formato Universal - Posición Universal															
	9296 899 14847	ESSENTIAL 20W CDL 120V E27	12	20	E27	Universal	3 Tubos/Blanco	6.500	80	1.040	52	No	n.a.	n.a.	n.a.
	9296 899 14747	ESSENTIAL 20W WW 120V E27	12	20	E27	Universal	3 Tubos/Blanco	2.700	82	1.100	55	No	n.a.	n.a.	n.a.

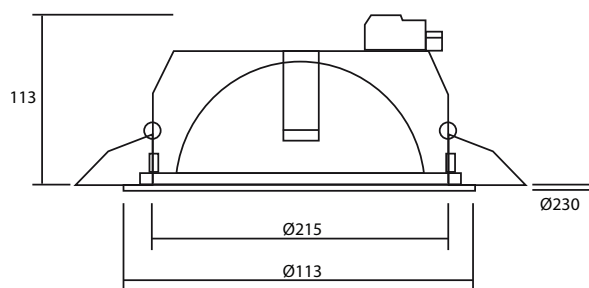


FIRENZE

Balas Línea Firenze

Luminaria de empotrar fija para espacios interiores, opera con lámparas MHN-TD en potencias de 70W y 150W

Dimensiones



Aplicaciones

Iluminación General, circulaciones con gran altura, centros comerciales, galerías, museos, restaurantes, hoteles y locales comerciales.

Descripción Técnica

Luminaria compacta con marco blanco de aluminio inyectado, sistema de fijación en acero inoxidable y cristal serigrafiado.

Instalación

Para incrustar en losas de concreto o cielos rasos falsos.

Características Bala FIRENZE

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	�ptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 223 10026	FIRENZE F MHN-TD 70W 208-220V	10	MHN-TD	70	Reactor	208 / 220	Simétrica	88	20	n.a.	I
9105 223 10027	FIRENZE F MHN-TD 150W 208-220V	10	MHN-TD	150	Reactor	208 / 220	Simétrica	167	20	n.a.	I

Características de las lámparas para FIRENZE

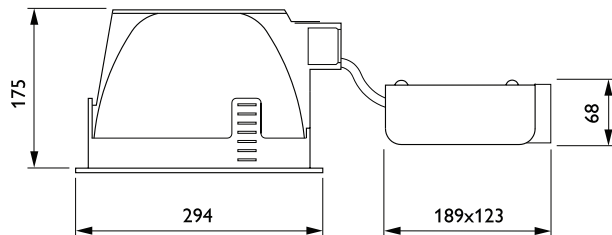
Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	MHN-TD - Haluros Metálicos Compactos de Doble Contacto - Posición Horizontal														
	9280 702 05913	MHN-TD 70W 840 RX7s	12	70	RX7s	T21	Tubular/Claro	4.200	80	5.500	75	n.a.	49	M85	Q
	9280 765 05193	MHN-TD 150W 840 RX7s	12	150	RX7s	T24	Tubular/Claro	4.200	85	12.900	81	n.a.	50/51	M81	Q/S



PLT Balas 2x32W / 42W

Luminaria para Incrustar, para ser usada con una o dos lámparas fluorescentes compactas PL-T de 32W y 42W

Dimensiones



Aplicaciones

Tiendas comerciales, bancos, oficinas, hoteles, supermercados.

Descripción Técnica

Reflector mate de aluminio anodizado, rejilla metálica antideslumbrante, sistema de fijación en acero inoxidable, diseñada para ser usada con una o dos lámparas fluorescentes compactas PL-T 32W y 42W, Grado de protección: IP20.

Instalación

Para incrustar en losas de concreto o cielos rasos falsos.

Características Balas PLT

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 223 10039	BALA F 2x32W/840 120 - 277V	10	PL-T	2x32	Electrónico	120 / 277	Simétrica	70	20	n.a.	I
9105 223 10037	BALA F 2x42W/840 120 - 277V	10	PL-T	2x42	Electrónico	120 / 277	Simétrica	92	20	n.a.	I

Características de las lámparas para PLT

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	TC(K)	IRC(Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia lm/W	Dimerizable	Balasto No.	Código ANSI	Diagrama Conexión
	Fluorescentes Compactos PL T TOP 4 Pines (Tecnología de Amalgama) - Posición Universal														
	9279 119 84069	PLT TOP 32W 840 4P	10	32	GX24q-3	PL-Triple	6 Tubos/Blanco	4.000	82	2.400	82	Si	25/26	n.a.	F/F
	9279 122 84069	PLT TOP 42W 840 4P	10	42	GX24q-4	PL-Triple	6 Tubos/Blanco	4.000	82	3.200	82	Si	25/26	n.a.	F/F

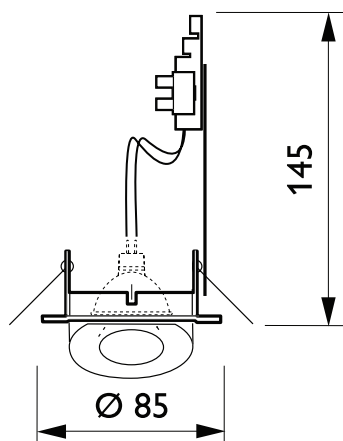


ZADORA

Balas Dicroicas

Spot orientable o fijo para lámparas halógenas dicroicas y para Twistline. Versiones KIT Listas para instalar (downlight, socket y lámpara) a 120V para lámparas Twistline, disponible en color Aluminio y Blanco.

Dimensiones



Aplicaciones

Espacios de oficinas, tiendas de alimentación y otros artículos, tiendas de alta costura, boutiques.

Descripción Técnica

Alimentación eléctrica 12V ó 120V (Twistline), orientación vertical 30° QBD570, portalámparas GZ10 y GU10

Instalación

Corte:

Ø65mm QBS570
Ø75mm QBD570


Grosor de falso techo:

l a 18 mm QBS570
l a 25 mm QBD570

Características ZADORA

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	Grado de Protección IK	Clase
9114 011 59180	ZADORA FIJA 50W GZ10 120V ALU	10	Twistline	50	n.a.	120	n.a.	50	n.a.	n.a.	I
9114 011 58780	ZADORA FIJA 50W GZ10 120V WH	10	Twistline	50	n.a.	120	n.a.	50	n.a.	n.a.	I
9114 011 59680	ZADORA ESCUAL 50W GZ10 120V ALU	10	Twistline	50	n.a.	120	n.a.	50	n.a.	n.a.	I
9114 011 59380	ZADORA ESCUAL 50W GZ10 120V WH	10	Twistline	50	n.a.	120	n.a.	50	n.a.	n.a.	I

Características de las lámparas para ZADORA

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	UV Block	IR Block	Grados de Apertura	Tc (K)	IRC (Ra)	Intensidad Luminosa (cd/cm2)	Balasto No.	Diagrama Conexión
	Halógenas ESSENTIAL TWIST Line 120V - Posición Universal - Dimerizables													
	9247 124 36385	TWIST 50W 120V GZ10 MR16 40D	50	50	GZ10	MR16	Si	No	40°	3.000	100	1.600	n.a.	n.a.
	9247 129 36384	TWIST 35W 120V GU10 MR16 40D	50	35	GU10	MR16	Si	No	40°	3.000	100	1.000	n.a.	n.a.
	9247 125 36383	TWIST 50W 120V GU10 MR16 40D	50	50	GU10	MR16	Si	No	40°	3.000	100	1.600	n.a.	n.a.



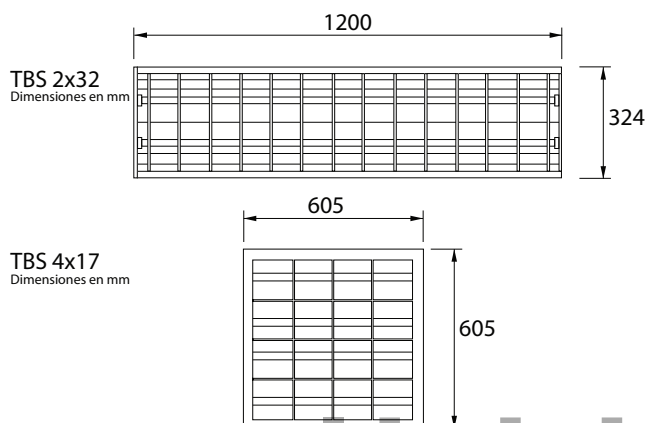
TBS

Luminarias Fluorescentes para incrustar con Rejilla de 50mm - TBS

Luminarias de incrustar para iluminación general de áreas internas desarrollada para 2 lámparas T8 de 32W o 4 lámparas T8 de 17W

Oficinas

Dimensiones



Aplicaciones

Oficina abierta, salas de juntas, restaurantes de comida rápida, hospitales, salas de control, bibliotecas, oficinas ejecutivas.

Descripción Técnica

Carcasa en Coll Rolled calibre 22 ó 24, acabado con pintura homeable o electrostática color blanco, rejilla mate o espejular de 24 celdas (2x32W) o 16 celdas (4x17W), sistema óptico fijado con cuatro ganchos de fácil manejo e instalación.

Instalación

Para incrustar en cielo raso falso.

Características TBS

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 231 10010	TBS F 4x17W/841 16C 120-277 MATE	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Mate	68	n.a.	n.a.	I
9105 231 10006	TBS F 4x17W/865 16C 120-277 MATE	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Mate	68	n.a.	n.a.	I
9105 231 10011	TBS F 4x17W/841 16C 120-277 ESPECULAR	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Espejular	68	n.a.	n.a.	I
9105 231 10007	TBS F 4x17W/865 16C 120-277 ESPECULAR	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Espejular	68	n.a.	n.a.	I
9105 231 10016	TBS F 2x32W/841 24C 120-277 MATE	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Mate	64	n.a.	n.a.	I
9105 231 10008	TBS F 2x32W/865 24C 120-277 MATE	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Mate	64	n.a.	n.a.	I
9105 231 10017	TBS F 2x32W/841 24C 120-277 ESPECULAR	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Espejular	64	n.a.	n.a.	I
9105 231 10009	TBS F 2x32W/865 24C 120-277 ESPECULAR	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Espejular	64	n.a.	n.a.	I

Características de las lámparas para TBS

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tc (K)	IRC (Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia Lum (lm/W)	Balasto No.	Diagrama Conexión
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Larga Vida - Posición Universal														
	9278 691 86501	T8 17W 865 ALTO Plus	25	17	G13	T8	Lineal/Blanco	26	604.0	6.500	85	1.210	71	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 - Universal - Posición Universal														
	9278 690 84102	T8 17W 841 ALTO Universal	25	17	G13	T8	Lineal/Blanco	26	604.0	4.100	85	1.300	76	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Larga Vida - Posición Universal														
	9278 703 86501	T8 32W 865 ALTO Plus	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	6.500	85	2.710	85	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 - Universal - Posición Universal														
	9278 700 84110	T8 32W 841 ALTO Universal	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	4.100	85	2.800	88	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L

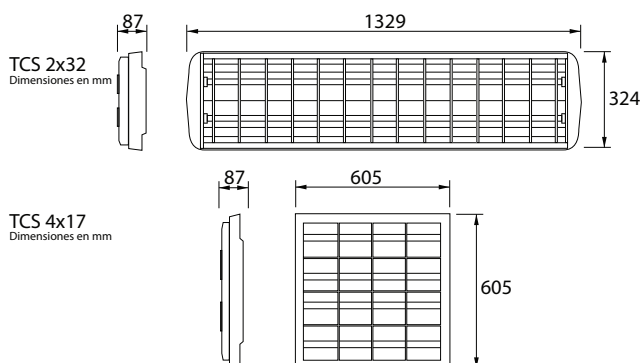


TCS

Luminarias Fluorescentes para sobreponer con Rejilla de 50mm - TBS

Luminarias de sobreponer para iluminación general de áreas internas desarrollada para 2 lámparas T8 de 32W o 4 lámparas T8 de 17W

Dimensiones



Aplicaciones

Oficina abierta, salas de juntas, restaurantes de comida rápida, hospitales, salas de control, bibliotecas, oficinas ejecutivas.

Descripción Técnica

Carcasa en Coll Rolled calibre 22 ó 24, acabado con pintura homeable o electrostática color blanco, rejilla mate o espejular de 24 celdas (2x32W) o 16 celdas (4x17W), sistema óptico fijado con cuatro ganchos de fácil manejo e instalación.

Instalación

Para sobreponer en placa.

Características TCS

Código Philips	Descripción Comercial	Pedido Mínimo	Tipo de Lámpara	Watts	Tipo de Balasto	Voltaje de Operación	Óptica	Consumo Total (W)	Grado de Protección IP	IK	Clase
9105 230 10013	TCS F 4x17W/841 16C 120-277 MATE	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Mate	68	n.a.	n.a.	I
9105 230 10008	TCS F 4x17W/865 16C 120-277 MATE	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Mate	68	n.a.	n.a.	I
9105 230 10014	TCS F 4x17W/841 16C 120-277 ESPECULAR	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Espejular	68	n.a.	n.a.	I
9105 230 10009	TCS F 4x17W/865 16C 120-277 ESPECULAR	20	T8	4x17	Electrónico	120 / 277	Espejular	68	n.a.	n.a.	I
9105 230 10019	TCS F 2x32W/841 24C 120-277 MATE	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Mate	64	n.a.	n.a.	I
9105 230 10011	TCS F 2x32W/865 24C 120-277 MATE	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Mate	64	n.a.	n.a.	I
9105 230 10020	TCS F 2x32W/841 24C 120-277 ESPECULAR	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Espejular	64	n.a.	n.a.	I
9105 230 10012	TCS F 2x32W/865 24C 120-277 ESPECULAR	20	T8	2x32	Electrónico	120 / 277	Espejular	64	n.a.	n.a.	I

Características de las lámparas para TCS

Producto	Código Philips	Descripción Comercial	Unds x Caja	Watts	Base	Bulbo	Forma/Color	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tc (K)	IRC (Ra)	Flujo Lum (lm)	Eficacia Lum (lm/W)	Balasto No.	Diagrama Conexión
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Larga Vida - Posición Universal														
	9278 691 86501	T8 17W 865 ALTO Plus	25	17	G13	T8	Lineal/Blanco	26	604.0	6.500	85	1.210	71	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 - Universal - Posición Universal														
	9278 690 84102	T8 17W 841 ALTO Universal	25	17	G13	T8	Lineal/Blanco	26	604.0	4.100	85	1.300	76	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 Plus - Larga Vida - Posición Universal														
	9278 703 86501	T8 32W 865 ALTO Plus	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	6.500	85	2.710	85	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L
	T8 - Tubos Fluorescentes ALTO Serie 80 - Universal - Posición Universal														
	9278 700 84110	T8 32W 841 ALTO Universal	25	32	G13	T8	Lineal/Blanco	26	1.213,6	4.100	85	2.800	88	10/11/13/14/15/16	K/M/K/M/O/L

ILUMEC