

MATERIAL COMPLEMENTARIO

Luminotecnia: Catálogo de Luminarias



INT3B
INSTALACIONES 3B

Docentes:

Esp.Arq. Miriam Agosto
Arq. María del C. Zárate
Ing. Pablo Bobatto
Arq. Claudia Branco
Arq. Maximiliano Gutiérrez



Universidad
Nacional
de Córdoba



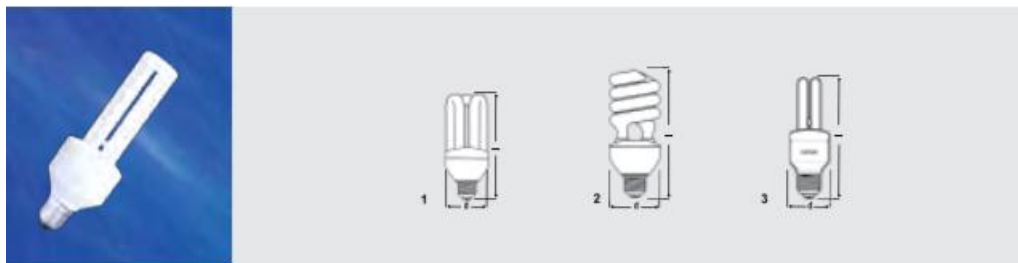
FAUD
Facultad de Arquitectura,
Urbanismo y Diseño

CARRERA DE ARQUITECTURA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA
FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y DISEÑO

LÁMPARAS DE TECNOLOGÍA CONVENCIONAL

LÁMPARAS DE BAJO CONSUMO-FLUORESCENTES COMPACTAS

https://www.eebc.com.mx/eebc_sheets/15/osram.pdf



DULUX® STAR

Clase	D	V	W	lm	K		IRC	t (h)			
82128	DULUXSTAR 8 W / 860	110-130	8	400	6 000	Luz blanca	82	6 000	E27	6	1
82252	DULUXSTAR 11 W / 860*	110-130	11	570	6 000	Luz blanca	82	6 000	E27	6	1
82477	DULUXSTAR TWIST 13 W / 860*	110-130	13	730	6 000	Luz blanca	82	6 000	E27	6	2

DULUX® STAR Línea de lámparas ahorradores de energía de tamaño compacto. Ideal para luminarias pequeñas y lámparas de mesa.

DULUX® VALUE

Clase	D	V	W	lm	K		IRC	t (h)			
81151	DULUX VALUE EL TWIST 13W/827	127	13	700	2 700	Luz cálida	82	3 000	E27	12	2
81152	DULUX VALUE EL TWIST 13W/865	127	13	700	6 500	Luz blanca	82	3 000	E27	12	2
81369	DULUX VALUE EL D 15W/827	127	15	800	2 700	Luz cálida	82	3 000	E27	12	3
81370	DULUX VALUE EL D 15W/865	127	15	800	6 500	Luz blanca	82	3 000	E27	12	3
81175	DULUX VALUE EL TWIST 20W/827	127	20	1 200	2 700	Luz cálida	82	3 000	E27	12	2
81176	DULUX VALUE EL TWIST 20W/865	127	20	1 200	6 500	Luz blanca	82	3 000	E27	12	2
81177	DULUX VALUE EL TWIST 23W/827	127	23	1 400	2 700	Luz cálida	82	3 000	E27	12	2
81178	DULUX VALUE EL TWIST 23W/865	127	23	1 400	6 500	Luz blanca	82	3 000	E27	12	2
81418	DULUX VALUE EL TWIST 27W/827	127	27	1 700	2 700	Luz cálida	82	3 000	E27	12	2
81419	DULUX VALUE EL TWIST 27W/865	127	27	1 700	6 500	Luz blanca	82	3 000	E27	12	2



DULUX® EL TRIPLES

Clase	D	V	W	lm	K		IRC	t (h)			
82409	DULUXSTAR 15 W / 827*	110-130	15	800	2 700	Luz cálida	82	6 000	E27	6	2
82341	DULUXSTAR 15 W / 840	110-130	15	800	4 000	Luz fría	82	6 000	E27	6	2
82340	DULUXSTAR 15 W / 865*	110-130	15	760	6 000	Luz blanca	82	6 000	E27	6	2
82410	DULUXSTAR 20 W / 827*	110-130	20	1 100	2 700	Luz cálida	82	6 000	E27	6	2
82339	DULUXSTAR 20 W / 840	110-130	20	1 100	4 000	Luz fría	82	6 000	E27	6	2
82338	DULUXSTAR 20 W / 865*	110-130	20	1 050	6 000	Luz blanca	82	6 000	E27	6	2
82225	DULUX EL LONGLIFE 15 W / 827	110-130	15	900	2 700	Luz cálida	82	15 000	E27	10	2
82187	DULUX EL LONGLIFE 15 W / 840	110-130	15	900	4 000	Luz fría	82	15 000	E27	10	2
82226	DULUX EL LONGLIFE 15 W / 860	110-130	15	855	6 000	Luz blanca	82	15 000	E27	10	2
82227	DULUX EL LONGLIFE 20 W / 827	110-130	20	1 230	2 700	Luz cálida	82	15 000	E27	10	2
82190	DULUX EL LONGLIFE 20 W / 840	110-130	20	1 230	4 000	Luz fría	82	15 000	E27	10	2
82130	DULUX EL LONGLIFE 20 W / 860	110-130	20	1 170	6 000	Luz blanca	82	15 000	E27	10	2
82473	DULUX EL T 23 W / 865*	127	23	1 450	6 500	Luz blanca	82	8 000	E27	10	2

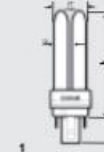
DULUX® EL TRIPLE Lámpara compacta de tres tubos, diseñada para armonizar cualquier decoración de interiores y exteriores. Ideal para iluminación general.

DULUX® EL MICROTWIST, DULUX® EL TWIST

Clase	D	V	W	lm	K		IRC	t (h)			
83719	DULUX EL TWIST 15 W / 830*	127	15	800	3 000	Luz cálida	82	6 000	E27	12	1
83722	DULUX EL TWIST 15 W / 865*	127	15	800	6 500	Luz blanca	82	6 000	E27	12	1
83720	DULUX EL TWIST 20 W / 830	127	20	1 200	3 000	Luz cálida	82	6 000	E27	12	1
83723	DULUX EL TWIST 20 W / 865	127	20	1 200	6 500	Luz blanca	82	6 000	E27	12	1
83721	DULUX EL TWIST 23 W / 830*	127	23	1 400	3 000	Luz cálida	82	6 000	E27	12	1
83724	DULUX EL TWIST 23 W / 865*	127	23	1 400	6 500	Luz blanca	82	6 000	E27	12	1
87058	DULUX EL MICRO TWIST 20 W / 830*	120	20	1 280	3 000	Luz cálida	82	12 000	E27	12	1
87059	DULUX EL MICRO TWIST 20 W / 865*	120	20	1 280	6 500	Luz blanca	82	12 000	E27	12	1
87060	DULUX EL MICRO TWIST 23 W / 830*	120	23	1 600	3 000	Luz cálida	82	12 000	E27	12	1
87061	DULUX EL MICRO TWIST 23 W / 865*	120	23	1 600	6 500	Luz blanca	82	12 000	E27	12	1
87056	DULUX EL TWIST 30W/830	127	30	1 750	3 000	Luz cálida	82	6 000	E27	12	-
87057	DULUX EL TWIST 30W/865	127	30	1 750	3 000	Luz blanca	82	6 000	E27	12	-

LÁMPARAS DE TECNOLOGÍA CONVENCIONAL

LÁMPARAS DE BAJO CONSUMO-FLUORESCENTES COMPACTAS - https://www.eebc.com.mx/eebc_sheets/15/osram.pdf



DULUX® L ECO

Q _{max}	D	W	lm	K		MC	t (h)	Energy class	Dim.	Life	
20587	FT18DL/830	18	1250	3000	BC	82	12 000	225	2G11	10	1
20588	FT18DL/835	18	1250	3500	Blanco	82	12 000	225	2G11	10	1
20589	FT18DL/841	18	1250	4100	BF	82	12 000	225	2G11	10	1
20595	FT18DL/830/RS	18	1250	3000	BC	82	20 000	268	2G11	10	1
20594	FT18DL/835/RS	18	1250	3500	Blanco	82	20 000	268	2G11	10	1
20593	FT18DL/841/RS	18	1250	4100	BF	82	20 000	268	2G11	10	1
20597	FT24DL/830	24	1800	3000	BC	82	12 000	320	2G11	10	1
20580	FT24DL/835	24	1800	3500	Blanco	82	12 000	320	2G11	10	1
20596	FT24DL/841	24	1800	4100	BF	82	12 000	320	2G11	10	1
20581	FT36DL/830	36	2900	3000	BC	82	12 000	415	2G11	10	1
20582	FT36DL/835	36	2900	3500	Blanco	82	12 000	415	2G11	10	1
20583	FT36DL/841	36	2900	4100	BF	82	12 000	415	2G11	10	1
20584	FT40DL/830/RS	40	3150	3000	BC	82	20 000*	570	2G11	10	1
20585	FT40DL/835/RS	40	3150	3500	Blanco	82	20 000*	570	2G11	10	1
20586	FT40DL/841/RS	40	3150	4100	BF	82	20 000*	570	2G11	10	1
20576	FT40DL/850/RS	40	3150	5000	LDD	82	20 000*	570	2G11	10	1
20590	FT55DL/830	55	4800	3000	BC	82	12 000	320	2G11	10	1
20591	FT55DL/835	55	4800	3500	Blanco	82	12 000	320	2G11	10	1
20592	FT55DL/841	55	4800	4100	BF	82	12 000	320	2G11	10	1
20572	FT80DL/830	80	6000	3000	BC	82	12 000	320	2G11	10	1
20622	FT80DL/835	80	6000	3500	Blanco	82	12 000	320	2G11	10	1
20624	FT80DL/841	80	6000	4100	BF	82	12 000	320	2G11	10	1

DULUX® D ECO

													
20689	CF9DD/ 827	9	525	2700	Interna	82	10 000	110	86	G23-2	50	1	
20783	CF9DD/ 830	9	525	3000	BC	82	10 000	110	86	G23-2	50	1	
20690	CF9DD/ 835	9	525	3500	Blanco	82	10 000	110	86	G23-2	50	1	
20691	CF13DD/ 827	13	780	2700	Interna	82	10 000	118	95	GX23-2	50	1	
20705	CF13DD/ 830	13	780	3000	BC	82	10 000	118	95	GX23-2	50	1	
20692	CF13DD/ 835	13	780	3500	Blanco	82	10 000	118	95	GX23-2	50	1	
20708	CF13DD/ 841	13	780	4100	BF	82	10 000	118	95	GX23-2	50	1	
20676	CF18DD/ 827	18	1250	2700	Interna	82	10 000	153	130	G24d-2	50	1	
20709	CF18DD/ 830	18	1250	3000	BC	82	10 000	153	130	G24d-2	50	1	
20677	CF18DD/ 835	18	1250	3500	Blanco	82	10 000	153	130	G24d-2	50	1	
20678	CF18DD/ 841	18	1250	4100	BF	82	10 000	153	130	G24d-2	50	1	
20679	CF26DD/ 827	26	1800	2700	Interna	82	10 000	173	149	G24d-3	50	1	
20710	CF26DD/ 830	26	1800	3000	BC	82	10 000	173	149	G24d-3	50	1	
20680	CF26DD/ 835	26	1800	3500	Blanco	82	10 000	173	149	G24d-3	50	1	
20681	CF26DD/ 841	26	1800	4100	BF	82	10 000	173	149	G24d-3	50	1	

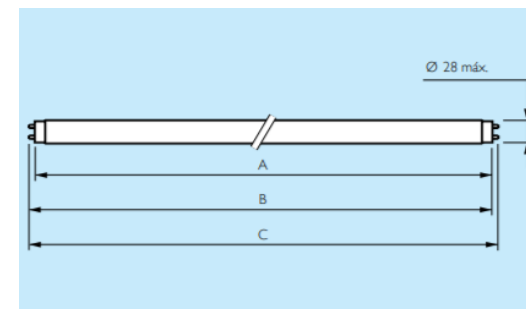
LÁMPARAS DE TECNOLOGÍA CONVENCIONAL

LÁMPARAS DE BAJO CONSUMO-FLUORESCENTES LINEALES- <http://www.lighting.philips.com.ar/productos/lamparas-profesionales/tubos-fluorescentes>

Tipo	Base	Tensión de la lámpara (V)	Corriente de la lámpara (A)	Designación de color	Temperatura de color correlacionada (K)	Reducción de colores (Ra)	Flujo luminoso (lm)	Rendimiento lámpara (Lm/w)	Vida Útil (Hs) EM* / EL*
TL-D 18W /830	G13	59	0.36	BLANCO CÁLIDO	3000	85	1350	73	13000 / 20000
TL-D 18W /840	G13	59	0.36	BLANCO FRÍO	4000	85	1350	73	13000 / 20000
TL-D 36W /830	G13	103	0.44	BLANCO CÁLIDO	3000	85	3350	93	15000 / 20000
TL-D 36W /840	G13	103	0.44	BLANCO FRÍO	4000	85	3350	93	15000 / 20000
TL-D 36W /865	G13	103	0.44	LUZ DÍA FRÍO	6500	85	3200	90	15000 / 20000
TL-D 58W /830	G13	111	0.67	BLANCO CÁLIDO	3000	85	5200	88	15000 / 20000
TL-D 58W /840	G13	111	0.67	BLANCO FRÍO	4000	85	5200	88	45000 / 20000

EM*: Vida útil medida al 50% de mortalidad con balasto magnético

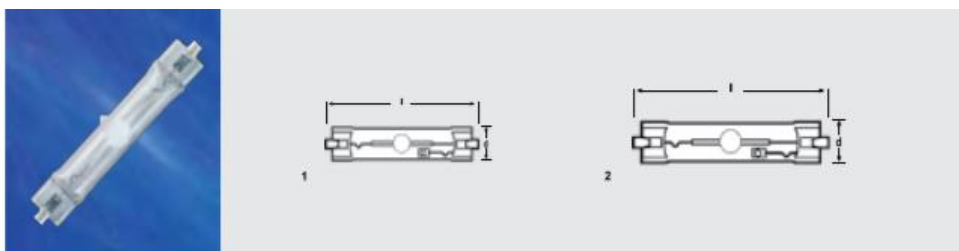
EL*: Vida útil medida al 50% de mortalidad con balasto electrónico con precaldeo



Dimensiones en mm

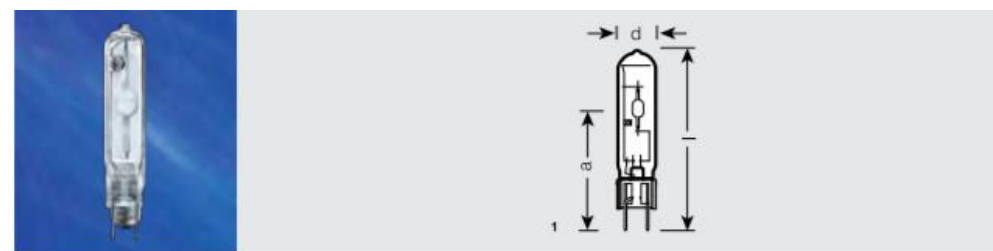
Tipo	A máx.	B mín.	B máx.	C máx.
TLD 18W	589.8	594.5	596.9	604.0
TLD 36W	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6
TLD 58W	1500.0	1504.7	1507.1	1514.2

LÁMPARAS DE VAPOR MERCURIO HALOGENADO - https://www.eebc.com.mx/eebc_sheets/15/osram.pdf



POWERBALL® HCl® TS

Clase	D	W	ANSI	K	lm	IRC	Φ	Longitud	Φ	t (h)	Posición	Posición	Posición
86068	HCl TS 70W/830 WDL PB	70	M85/E	3 000	6 600	88	21	114,2	T6	12 000	RX7s	Horizontal	12
86084	HCl TS 70W/942 NDL PB	70	M85/E	4 200	6 300	90	21	114,2	T6	12 000	RX7s	Horizontal	12
86070	HCl TS 150W/830 WDL PB	150	M142/E	3 000	14 800	91	24	132	T7.5	12 000	RX7s	Horizontal	12
86101	HCl TS 150W/942 NDL PB	150	M142/E	4 200	14 000	90	24	132	T7.5	12 000	RX7s	Horizontal	12



POWERBALL® HCl® TC

Clase	D	W	ANSI	K	lm	IRC	Φ	Longitud	Φ	t (h)	Posición	Posición	Posición
86186	HCl TC 20W/830 WDL PB*	20	M130/E	3 000	1 700	85	15	81	T4.5	12 000	G8,5	Universal	12
86181	HCl TC 35W/830 WDL PB*	35	M130/E²	3 000	3 300	85	15	81	T4.5	12 000	G8,5	Universal	12
86198	HCl TC 35W/942 NDL*	35	M130/E²	4 200	3 100	85	15	81	T4.5	12 000	G8,5	Universal	12
86197	HCl TC 70W/830 WDL*	70	M139/E/ M98/E	3 000	6 900	85	15	81	T4.5	12 000	G8,5	Universal	12
86200	HCl TC 70W/942 NDL*	70	M139/E/ M98/E	3 000	6 900	85	15	81	T4.5	12 000	G8,5	Universal	12

LÁMPARAS DE TECNOLOGÍA CONVENCIONAL

LÁMPARAS DE VAPOR MERCURIO HALOGENADO



METALARC® PULSE START Y PROTECH™

															
64587	MP50/U/MED	50	M110/O	3000	Claro	3 450	70	54	138	E17	20	E26	Universal	20	1
64588	MP50/C/U/MED	50	M110/O	2900	Fosfo.	3 200	70	54	138	E17	20	E26	Universal	20	1
64178	MP70/U/MED OSRAM	70	M98/O	3000	Claro	5 200	75	54	138	E17	15	E26	Universal	20	1
64546	MP70/C/U/MED	70	M98/O	2900	Fosfo.	4 700	75	54	138	E17	15	E26	Universal	20	1
64178	MP70UMEDOSRAM 20/CS 1/SKU	70	M98/O	3000	Claro	5 200	75	-	-	E17	15 000	Med.	Universal	20	1
64179	MP100UMEDOSRAM 20/CS 1/SKU	100	M90/O	3000	Claro	8 500	75	-	-	E17	15 000	Med.	Universal	20	1
64180	MP150UMEDOSRAM 20/CS 1/SKU	150	M102/O	3000	Claro	12 900	75	-	-	E17	15 000	Med.	Universal	20	1
64621	MPD/U/C/U/MED/840	/O	M98/O	4000	Fosfo.	5 100	82	54	138	E17	7 500	E26	Universal	20	1
64426	MPD100/U/MED/840	100	M90/O	4200	Claro	8 400	82	54	138	E17	7 500	E26	Universal	20	1
64433	MPD100/C/U/MED/840	100	M90/O	4000	Fosfo.	7 700	82	54	138	E17	7 500	E26	Universal	20	1
64403	MPD150/U/MED/840	150	M102/O	4200	Claro	12 500	88	54	138	E17	7 500	E26	Universal	20	1
64425	MPD150/C/U/MED/840	150	M102/O	4000	Fosfo.	11 500	88	54	138	E17	7 500	E26	Universal	20	1

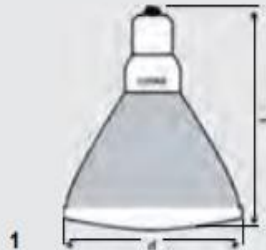
LÁMPARAS DE VAPOR SODIO DE ALTA PRESION



VIALOX NAV® VAPOR DE SODIO ALTA PRESIÓN

															
67502	LU50/MED	50	S68	1 900	Claro	4 000	22	54	138	E17	24 000	E26	Universal	20	1
67504	LU70/MED	70	S62	1 900	Claro	6 300	22	54	138	E17	24 000	E26	Universal	20	1
67506	LU100/MED	100	S542	100	Claro	9 500	22	54	138	E17	24 000	E26	Universal	20	1
67508	LU150/55/MED	150	S552	100	Claro	15 800	22	54	145	E17	24 000	E26	Universal	20	1
67309	LU1000ECO 6/CS 1/SKU 1000		S52	2 100	Claro	130 000	22	80	385	E25	24 000	E39	Universal	6	2
86043	NAV-E 70W 55V	70	S62	1 900	Claro	6 300	22	75	189	ED235	24 000	E40	Universal	12	3
86045	NAV-E 100W 55V	100	S54	2 100	Claro	9 500	22	75	197	ED235	24 000	E39	Universal	12	3
86051	NAV-E 150W 55V	150	S55	2 100	Claro	16 000	22	75	197	ED235	24 000	E39	Universal	12	3
81310/	NAV TR 250 100 E39	250	S50	2 100	Claro	29 500	22	-	-	ED18	24 000	E39	Universal	12	4
86055	ED18 SODIO AP CL CN														
86058	NAV-TR 400W	400	S51	2 100	Claro	50 000	22	60	240	ED18	24 000	E40	Universal	12	4

LÁMPARAS DE VAPOR MERCURIO HALOGENADO - https://www.eebc.com.mx/eebc_sheets/15/osram.pdf



METALARC® PULSE START Y PROTECH™ PAR 38

															
64604	MP70PAR38/U/FL35/ECO	70	M98/O	3 200	35°	10 000	3 400	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1
64594	MP70PAR38/U/VWFL65/ECO	70	M98/O	3 200	65°	3 000	3 400	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1
64580	MP100PAR38/U/SP20/ECO	100	M90/O	3 000	20°	26 000	5 800	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1
64582	MP100PAR38/U/FL35/ECO	100	M90/O	3 000	35°	12 000	5 800	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1
64584	MP100PAR38/U/VWFL65/ECO	100	M90/O	3 000	65°	4 500	5 800	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1
64593	MP150PAR38/U/SP20/ECO	150	M102/O	3 200	20°	34 000	8 800	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1
64597	MP150PAR38/U/FL35/ECO	150	M102/O	3 200	35°	17 000	8 800	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1
64599	MP150PAR38/U/VWFL65/ECO	150	M102/O	3 200	65°	7 500	8 800	75	121	135	PAR38	8 500	E26	Universal	6 1

CLASSIC A

<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

Son ideales para las más diversas aplicaciones residenciales, desde salas y cocinas hasta baños. Sustituyen directamente a las lámparas incandescentes de 40W, 60W, 75W y 100W.

hasta

3 años de garantía*



BASE E27



Fig. 1



Fig. 2



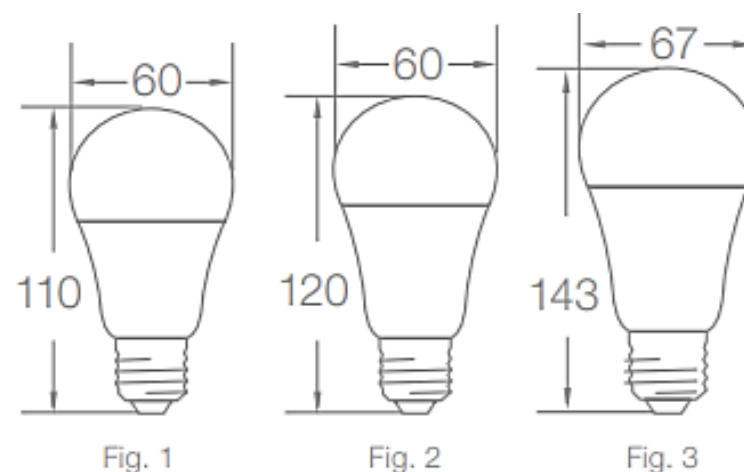
Fig. 3

LED SUPERSTAR	A 40 (Fig. 1)	A 40 (Fig. 1)	A 40 (Fig. 1)
Potencia (W)	5.5 W	6 W	6 W
Equivalencia incandescentes (W)	40 W	40 W	40 W
Tensión (V)	100-240 V	220 V	220 V
Flujo luminoso (lm)	470 lm	470 lm	470 lm
Vida útil (hs)	15.000 hs	15.000 hs	15.000 hs
Temperatura de color (K)	3.000K	3.000K	5.000K
Índice de reproducción de color	>80	>80	>80
Dimerizable	No	No	No
Código del producto	7012865	7014280	7014281
EAN10	4052899951051	4058075051096	4058075051119
EAN40	4052899972278	4058075051102	4058075051126
Modelo de embalaje	Caja	Caja	Caja
Unidades por caja	20	12	12

LÁMPARAS DE TECNOLOGÍA LED

<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

LED SUPERSTAR		A 60 (Fig. 1)	A 60 (Fig. 1)
Potencia (W)		9 W	9 W
Equivalencia incandescentes (W)		60 W	60 W
Tensión (V)		220 V	220 V
Flujo luminoso (lm)		806 lm	806 lm
Vida útil (hs)		15.000 hs	15.000 hs
Temperatura de color (K)		3.000K	5.000K
Índice de reproducción de color		>80	>80
Dimerizable		No	No
Código del producto		7014282	7014283
EAN10		4058075051133	4058075051157
EAN40		4058075051140	4058075051164
Modelo de embalaje		Caja	Caja
Unidades por caja		12	12



LED SUPERSTAR		A 75 (Fig. 2)	A 75 (Fig. 2)	A 75 (Fig. 2)	A 75 (Fig. 2)
Potencia (W)		12 W	12 W	12 W	12 W
Equivalencia incandescentes (W)		75 W	75 W	75 W	75 W
Tensión (V)		100-240 V	100-240 V	220 V	220 V
Flujo luminoso (lm)		1.060 lm	1.060 lm	1.060 lm	1.060 lm
Vida útil (hs)		25.000 hs	25.000 hs	15.000 hs	15.000 hs
Temperatura de color (K)		3.000K	5.000K	3.000K	5.000K
Índice de reproducción de color		>80	>80	>80	>80
Dimerizable		No	No	No	No
Código del producto		7013751	7013752	7014284	7014285
EAN10		4058075813731	4058075813755	4058075051171	4058075051195
EAN40		4058075813748	4058075813762	4058075051188	4058075051201
Modelo de embalaje		Caja	Caja	Caja	Caja
Unidades por caja		20	20	12	12

MR16

<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

Son ideales para la iluminación de destaque y sustituyen a las lámparas halógenas dicróicas de 50 W con la misma base GU5.3

hasta

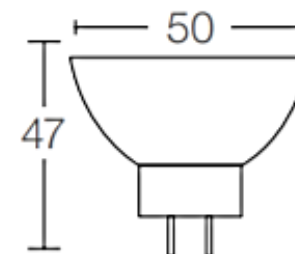
3 años
de
garantía*

BASE **GU5.3****LED SUPERSTAR**

Potencia (W)	5,5 W
Equivalencia Halógenas (W)	50 W
Tensión (V)	12 V
Flujo luminoso (lm)	450 lm
Vida útil (hs)	25.000 hs
Intensidad (cd)	1.100
Ángulo de abertura (°)	36°
Temperatura de color (K)	2.700K
Índice de reproducción de color	>80
Factor de potencia	0,90
Dimerizable	No
Código de producto	7011757
EAN10	4052899945692
EAN40	4052899945739
Modelo de envase	Blister
Unidades por caja	12x1

MR16 50

mm



AR 111

<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

Sustitutas ideales para las halógenas AR111, proporcionando el mismo brillo y confort visual con hasta un 90% de economía energética en la sustitución de las lámparas halógenas del mismo formato.

hasta

3 años de garantía*


BASE GU10



Fig. 1

LED SUPERSTAR

Potencia (W)	13 W
Equivalencia Halógenas (W)	100 W
Tensión (V)	100-240 V
Flujo luminoso (lm)	1.330 lm
Vida útil (hs)	25.000 hs
Intensidad (cd)	5.200
Ángulo de abertura (°)	24°
Temperatura de color (K)	3.000K
Índice de reproducción de color	>80
Dimerizable	No
Código de producto	7011437
EAN10	4052899936829
EAN40	4052899936959
Modelo de envase	Caja
Unidades por caja	12x1

AR 111 (Fig. 1)

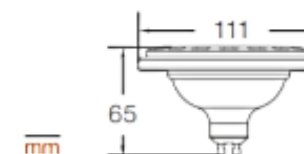


Fig. 1

TUBO LED

<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

Opción eficiente para sustituir a las fluorescentes tubulares con hasta un 50% de economía energética, de fácil instalación, con acabado en vidrio. No requiere el uso de balastos. Ideal para lugares con techos altos, como almacenes, salas, pasillos, industrias, escaleras, garages y la iluminación indirecta.

hasta

2 años de garantía*



BASE G13



LED SUPERSTAR	TUBO LED (Fig. 1)	TUBO LED (Fig. 1)	TUBO LED (Fig. 1)	TUBO LED (Fig. 2)	TUBO LED (Fig. 2)	TUBO LED (Fig. 2)
Potencia (W)	10 W	10 W	10 W	20 W	20 W	20 W
Equivalencia Fluor. Tubular (W)	20 W	20 W	20 W	40 W	40 W	40 W
Tensión (V)	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V
Flujo luminoso (lm)	1000 lm	1000 lm	1000 lm	2000 lm	2000 lm	2000 lm
Vida útil (hs)	15.000 hs	15.000 hs	15.000 hs	15.000 hs	15.000 hs	15.000 hs
Ángulo de apertura (°)	150°	150°	150°	150°	150°	150°
Temperatura de color (K)	3.000K	4.000K	6.500K	3.000K	4.000K	6.500K
Índice de reproducción de color	80	80	80	80	80	80
Factor de potencia	≥0,50	≥0,50	≥0,50	≥0,50	≥0,50	≥0,50
Dimerizable	No	No	No	No	No	No
Código de producto	7013980	7013982	7013983	7013967	7013968	7013969
EAN10	4058075037281	4058075037304	4058075037328	4058075037229	4058075037243	4058075037267
EAN40	4058075037298	4058075037311	4058075037335	4058075037236	4058075037250	4058075037274
Modelo de envase	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja
Unidades por caja	25x1	25x1	25x1	25x1	25x1	25x1

HIGH WATTAGE

<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

Lámparas LED de alta potencia. Reemplazan a las lámparas tradicionales de mercurio y mezcladoras. Ideales para iluminar interiores de gran tamaño. No emite radiación UV, sin contenido de mercurio.

hasta

3 años de garantía*



BASE E27



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

LED SUPERSTAR	HIGH WATTAGE 17 W (Fig. 1)	HIGH WATTAGE 17 W (Fig. 1)	HIGH WATTAGE 27 W (Fig. 2)	HIGH WATTAGE 27 W (Fig. 2)	HIGH WATTAGE 37 W (Fig. 3)	HIGH WATTAGE 37 W (Fig. 3)
Potencia (W)	17 W	17 W	27 W	27 W	37 W	37 W
Equivalencia incandescentes (W)	170 W	170 W	210 W	210 W	250 W	250 W
Tensión (V)	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V
Flujo luminoso (lm)	2000 lm	2000 lm	2700 lm	2700 lm	3700 lm	3700 lm
Vida útil (hs)	25.000 hs	25.000 hs	25.000 hs	25.000 hs	25.000 hs	25.000 hs
Temperatura de color (K)	3.000K 	6.500K 	3.000K 	6.500K 	3.000K 	6.500K
Índice de reproducción de color	>80	>80	>80	>80	>80	>80
Dimerizable	No	No	No	No	No	No
Código del producto	7013755	7013756	7013757	7013758	7013780	7013781
EAN10	7501026910586	7501026910593	7501026910609	7501026910616	7501026910623	7501026910630
EAN40	7501026910661	7501026910678	7501026910685	7501026910692	7501026910708	7501026910715
Modelo de embalaje	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja
Unidades por caja	10	10	10	10	10	10

CARACTERISTICAS

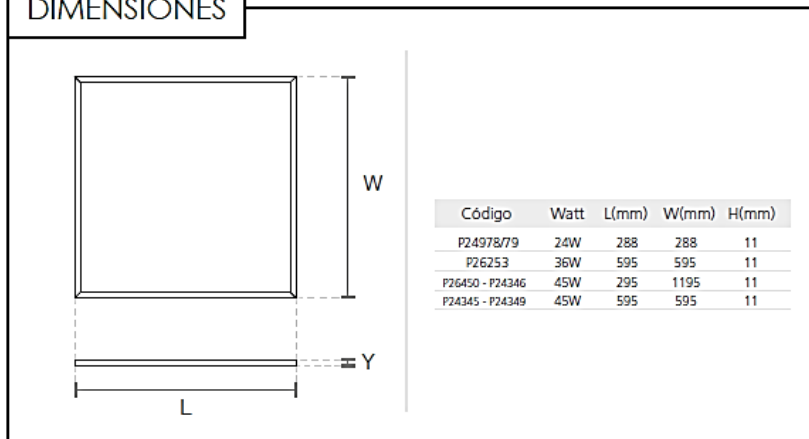
- De aspecto elegante, con perfil ultradelgado.
- Bajo consumo de energía, más del 50% de ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- Tipo de montaje: Incrustar.
- Bordes revestidos en aluminio, con pintura electrostática color blanco.
- Color: Blanco.
- IP : IP22

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FACTOR DE POTENCIA	FLUJO LUMINOSO (lm)	EFICIENCIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	ANG. DE APERTURA (°)	IRC	VIDA PROMEDIO (h)
P24978	PANEL LED SQ UNV	24	100-277	0.9	1700	71	6000	120	80	35000
P24979	PANEL LED SQ UNV	24	100-277	0.9	1600	67	4000	120	80	35000
P26253	PANEL LED SQ DL	36	120	0.9	2300	63	6000	120	80	30000
P26450	PANEL LED RC UNV	45	100-277	0.9	3600	80	4000	120	80	35000
P24346	PANEL LED RC UNV	45	100-277	0.9	3600	80	6000	120	80	35000
P24345	PANEL LED SQ UNV	45	100-277	0.9	4000	89	6000	120	80	35000
P24349	PANEL LED SQ UNV	45	100-277	0.9	4000	89	4000	120	80	35000

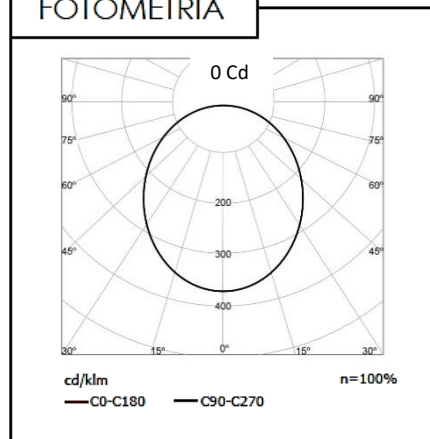


LED PANEL PARA INCRUSTAR

DIMENSIONES



FOTOMETRIA



Nota:

Para interpretar la Curva Fotométrica de la Luminarias, tendrá en cuenta la escala de Intensidades Luminosas graduada en candelas (cd):

0 cd -100 cd -200 cd
300 cd- 400 cd – 500 cd

El gráfico polar esta dado para:

0° - 15° - 30° - 45° - 60° - 75° - 90°

Ver nota al pie: cd/ klm

LUMINARIAS - TECNOLOGÍA LED

CARACTERÍSTICAS

- De aspecto elegante, con perfil ultradelgado.
- Bajo consumo de energía, más del 50% de ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Chasis elaborado en lamina de acero cold rolled, con pintura blanca electrostática.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- Tipo de montaje: Empotrar en techo.
- Color: Blanco.
- IP : IP20

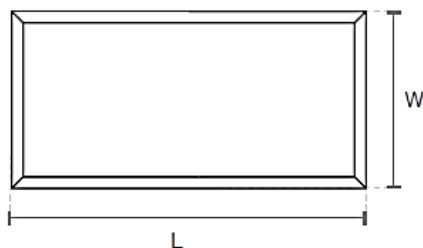
<https://www.iluminacion.net/catalogos/sylvania>

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FACTOR DE POTENCIA	FLUJO LUMINOSO (lm)	EFICIENCIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	ANG. DE APERTURA (°)	IRC	VIDA PROMEDIO (h)
P24240	PANEL LED SQ UNV IVY	45	100-240	0.9	3800	84	4000	115	80	30000
P24242	PANEL LED SQ UNV IVY	45	100-240	0.9	3800	84	6500	115	80	30000
P24199	IVY LED PANEL	70	100-240	0.9	6500	76	5000	115	80	30000



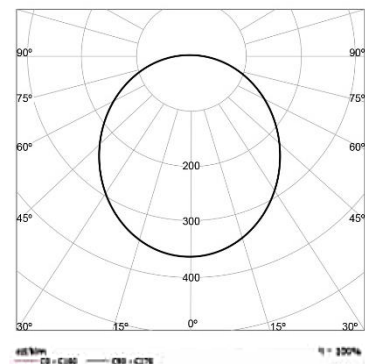
LED IVY PANEL

DIMENSIONES



Watt	L(mm)	W(mm)
45W	598	598
70W	1198	598

FOTOMETRIA



Nota:

Para interpretar la Curva Fotométrica de la Luminarias, tendrá en cuenta la escala de Intensidades Luminosas graduada en candelas (cd):

0 cd -100 cd -200 cd
300 cd- 400 cd – 500 cd

El gráfico polar esta dado para:

0° - 15° - 30° - 45° - 60° - 75° - 90°

Ver nota al pie: cd/ klm

CARACTERÍSTICAS

- De aspecto elegante, con perfil ultradelgado.
- Bajo consumo de energía, más del 50% de ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Aluminio moldeado a presión, difusor opalizado.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- Tipo de montaje: Incrustar.
- Color: Blanco.
- IP : IP22

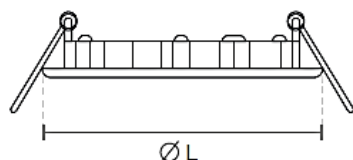
<https://www.iluminacion.net/catalogos/sylvania>

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FACTOR DE POTENCIA	FLUJO LUMINOSO (lm)	EFICIENCIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	ANG. DE APERTURA (°)	IRC	VIDA PROMEDIO (h)
P26544	PANEL LED RD UNV	6	85-265	0.9	390	56	6500	120	70	15000
P26175	PANEL LED RD UNV	9	85-265	0.9	500	56	6500	120	70	15000
P24644	PANEL LED RD UNV	12	85-265	0.9	700	58	6500	120	70	15000
P24645	PANEL LED RD UNV	18	85-265	0.9	1080	60	6500	120	70	15000
P24646	PANEL LED RD UNV	24	85-265	0.9	1400	58	6500	120	70	15000
P24611-P24336-P24616	PANEL LED RD UNV	9	100-277	0.9	500-500-450	56-56-50	3000-6000-4000	120	70	35000
P24612-P24337-P24628	PANEL LED RD UNV	12	100-277	0.9	720-720-750	60-60-63	3000-6000-4000	120	70	35000
P24613-P24338-P24629	PANEL LED RD UNV	18	100-277	0.9	1200-1200-1300	67-67-72	3000-6000-4000	120	70	35000
P24614-P24339-P24630	PANEL LED RD UNV	24	100-277	0.9	1700-1700-1600	71-71-67	3000-6000-4000	120	70	35000
P24583-P24584	PANEL LED RD UNV	45	85-265	0.9	4100-3200	91-71	6500-2700	120	70	35000



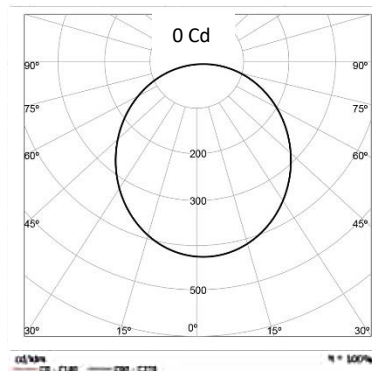
LED PANEL RD

DIMENSIONES



Código	ØL(°)
P26544	4"
P26175-P24611-P24336-P24616	5"
P24644-P24612-P24337-P24628	6"
P24645-P24613-P24338-P24629	8"
P24646-P24614-P24339-P24630	11"
P24583-P24584	23"

FOTOMETRIA



Nota:

Para interpretar la Curva Fotométrica de la Luminarias, tendrá en cuenta la escala de Intensidades Luminosas graduada en candelas (cd):

0 cd -100 cd -200 cd
300 cd- 400 cd – 500 cd

El gráfico polar esta dado para:

0° - 15° - 30° - 45° - 60° - 75° - 90°

Ver nota al pie: cd/ klm

CARACTERISTICAS

- Luminarias para aplicación en interiores con tecnología LED de alta potencia.
- Excelente ahorro de energía y reproducción de color.
- Incluye driver electrónico.
- IP : IP20
- Recesada.

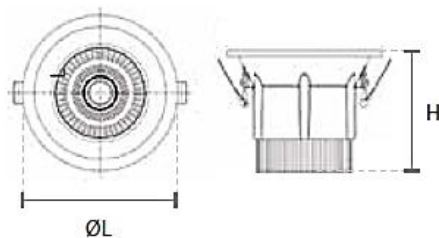
<https://www.iluminacion.net/catalogos/sylvania>

CÓDIGO	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FACTOR DE POTENCIA	FLUJO LUMINOSO (lm)	EFICIENCIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	ANG. DE APERTURA (°)	IRC	VIDA PROMEDIO (h)
P26202	25	100-240	0.9	2100	84	3000	60	80	35000
P26203	25	100-240	0.9	2100	84	4000	60	80	35000
P26204	45	100-240	0.9	3500	78	3000	60	80	35000
P26205	45	100-240	0.9	3500	78	4000	60	80	35000



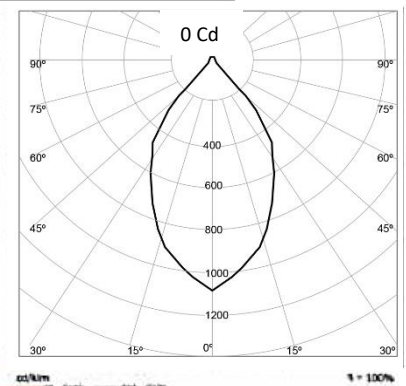
LED BALA DLP1 HP CROWND

DIMENSIONES



Watt	ØL(mm)	H(mm)
25W	Ø162	125
45W	Ø185	145

FOTOMETRIA



Nota:

Para interpretar la Curva Fotométrica de la Luminarias, tendrá en cuenta la escala de Intensidades Luminosas graduada en candelas (cd):

0 cd -200 cd -400 cd
600 cd- 800 cd – 1000 cd -1200 cd

El gráfico polar esta dado para:

0° - 15° - 30°- 45° - 60°- 75° - 90°

Ver nota al pie: cd/ klm

CARACTERÍSTICAS

- Luminarias para aplicación en interiores con tecnología LED de alta potencia.
- Excelente ahorro de energía y reproducción de color.
- Incluye driver electrónico.
- IP : IP20
- Recessada.

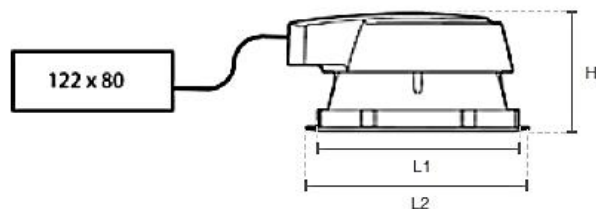
<https://www.iluminacion.net/catalogos/sylvania>

POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FACTOR DE POTENCIA	FLUJO LUMINOSO	EFICIENCIA	TEMP. DE COLOR	ANG. DE APERTURA	IRC	VIDA PROMEDIO
(W)	(V)		(lm)	(lm/W)	(K)	(°)		(h)
16	100-240	0.9	1300-1350	82-85	3000-4000	60°	80	50000
25	100-240	0.9	1900-2100	76-84	3000-4000	60°/90°	80	50000
33	100-240	0.9	2500-2700	76-82	3000-4000	60°/90°	80	50000
45	100-240	0.9	3300-3600	74-80	3000-4000	60°	80	50000



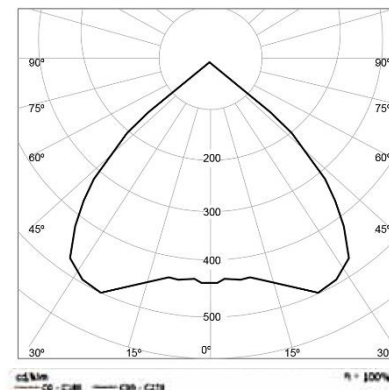
LED INSAVER

DIMENSIONES



Watt	L1(mm)	L2(mm)	H(mm)
16W-45W	178	190.5	100
16W-45W	152	160	100

FOTOMETRIA



Nota:

Para interpretar la Curva Fotométrica de la Luminarias, tendrá en cuenta la escala de Intensidades Luminosas graduada en candelas (cd):

0 cd -100 cd -200 cd
300 cd- 400 cd – 500 cd

El gráfico polar esta dado para:

0° - 15° - 30° - 45° - 60° - 75° - 90°

Ver nota al pie: cd/ klm

LUMINARIAS - TECNOLOGÍA LED

CARACTERÍSTICAS

- Tipo de distribución: Directa Simétrica.
- Tipo de montaje: Empotrar en techo.
- Cuerpo en aluminio, difusor opalizado en policarbonato.
- Color: Blanco mate.
- IP : IP20

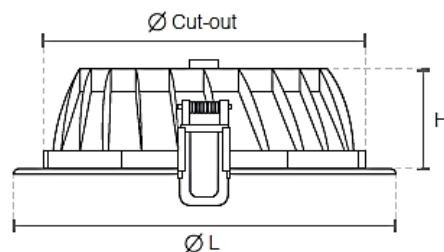
<https://www.iluminacion.net/catalogos/sylvania>

CODIGO	POTENCIA	TENSION DE OPERACION	FACTOR DE POTENCIA	FLUJO LUMINOSO	EFICIENCIA	TEMP. DE COLOR	ANG. DE APERTURA	IRC	VIDA PROMEDIO
	(W)	(V)		(lm)	(lm/W)	(K)	(°)		(h)
P25942-P25943	15	100-240	0.9	1150-1200	77-80	3000-4000	77	85	30000
P25940-P25941	21	100-240	0.9	1750-1800	84-86	3000-4000	77	85	30000
P24020-P24028	30	100-240	0.9	2550-2580	85-86	3000-4000	100	85	30000
P24029-P25083	35	100-240	0.9	3200-3180	92-91	3000-4000	100	85	30000



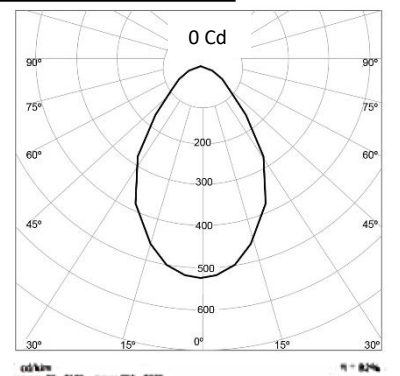
LED SYL-LIGHTER

DIMENSIONES



Watt	ØL(mm)	H(mm)	ØCut-out
15W	195	105	194
21W	220	105	219
30W	265	105	264
35W	335	105	334

FOTOMETRIA



Nota:

Para interpretar la Curva Fotométrica de la Luminarias, tendrá en cuenta la escala de Intensidades Luminosas graduada en candelas (cd):

0 cd -100 cd -200 cd
300 cd- 400 cd – 500 cd

El gráfico polar esta dado para:

0° - 15° - 30°- 45° - 60°- 75° - 90°

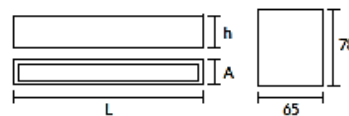
Ver nota al pie: cd/ klm

LUMINARIAS - TECNOLOGÍA LED

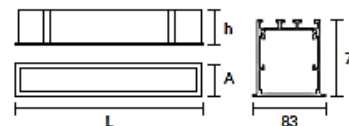
Luminaria LED para aplicar, embutir o suspender. Cuerpo construido en aluminio extruido, con terminación en pintura epoxy termoconvertible. Posibilidad de armar líneas continuas. Permite alojar equipo auxiliar y equipo de emergencia. Difusor frontal de policarbonato opal. Tecnología LED dimerizable y apta para utilizar con equipo de emergencia (opcional).



B N G OTROS CONSULTAR

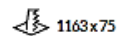


37800-L37 - 37800-L74 - 37810-L74

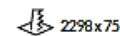


37850-L37 - 37850-L74

37860-L74



1163 x 75



2298 x 75

* Al formar líneas continuas el largo total puede variar en el orden de -2mm por cada unión (CONSULTAR)

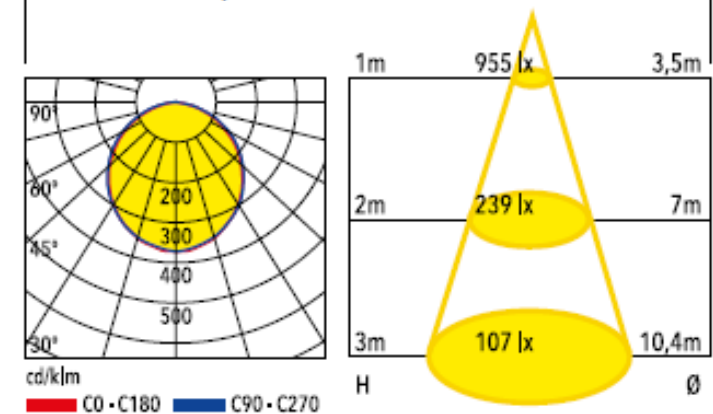
CÓDIGO	POT.	LM	TEMP. COLOR	L*	A	h
37800-L37	37 w	2574	3000-4000K	1153	65	78
37800-L74	74 w	4119	3000-4000K	1153	65	78
37810-L74	74 w	5148	3000-4000K	2288	65	78
37850-L37	37 w	2574	3000-4000K	1175	83	78
37850-L74	74 w	4119	3000-4000K	1175	83	78
37860-L74	74 w	5148	3000-4000K	2310	83	78

FUENTE LUMÍNICA	VIDA ÚTIL	GARANTÍA
PHILIPS LUMILEDS	50.000 hs.	3 años
DRIVER	ENTRADA	EFICIENCIA
PHILIPS CERTADRIVE	120-277Vac / 50-60Hz	>90%

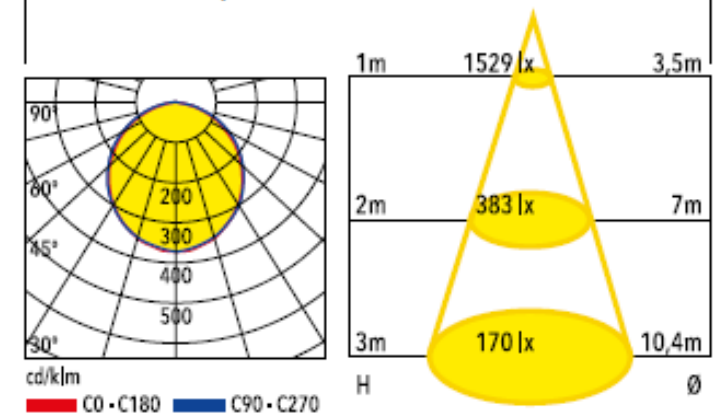
<https://www.iluminacion.net/catalogos/artelum>

LÍNEA LINE

37800-L37 / 37850-L37 37 w



37800-L74 / 37850-L74 74 w



Suspendido luz directa e indirecta

LUMINARIAS - TECNOLOGÍA LED



34014

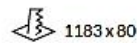
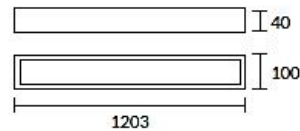


34014

Panel LED lineal extra chato de embutir, suspender y/o aplicar en interiores. Construido íntegramente en aluminio. Terminación en pintura mate. Difusor frontal de acrílico opal de alto rendimiento. Opcional con kit para aplicar en techo o superficie. Driver externo incluido. Entrada 220-240V 50-60Hz.



NT **BT** **AT** OTROS CONSULTAR

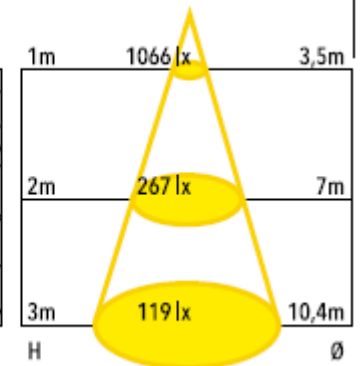
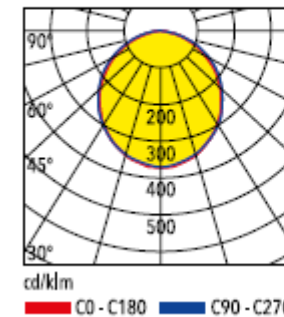


CÓDIGO	POTENCIA	LM	TEMP. COLOR
34014	36 w	2880	4000K

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10875	Marco de aluminio para aplicar en techo o suspender

LÍNEA THIN

34014 36 w



34014 + 10875



34014 + 10875

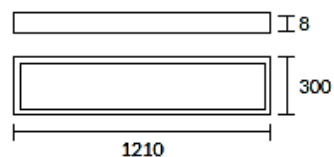
<https://www.iluminacion.net/catalogos/artelum>

LUMINARIAS - TECNOLOGÍA LED

Panel LED rectangular extra chato de embutir, suspender y/o aplicar en interiores. Construido íntegramente en aluminio. Terminación en pintura mate. Difusor frontal de acrílico opal de alto rendimiento. Opcional con kit para aplicar en techo o superficie. Driver externo incluido. Entrada 220-240V 50-60Hz.



NT **BT** **AT** OTROS CONSULTAR

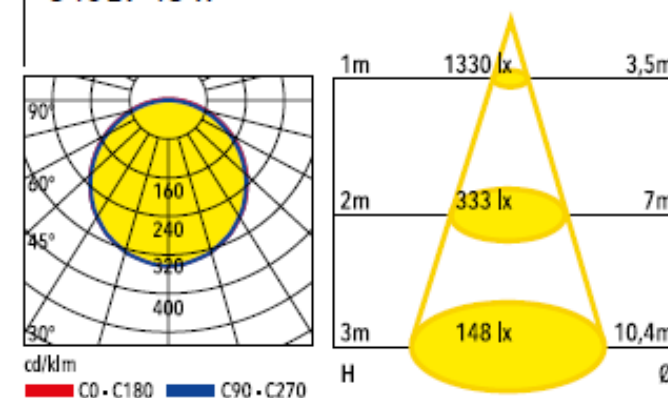


CÓDIGO	POTENCIA	LM	TEMP. COLOR
34019	48 w	3840	4000K

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10993	Marco de aluminio para aplicar en techo o suspender

LÍNEA NIRO

34019 48 w



<https://www.iluminacion.net/catalogos/artelum>

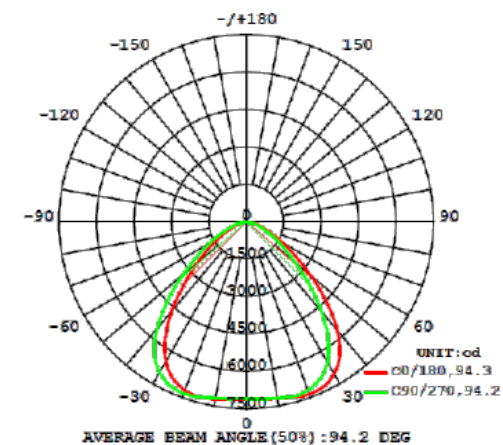


Dados logísticos

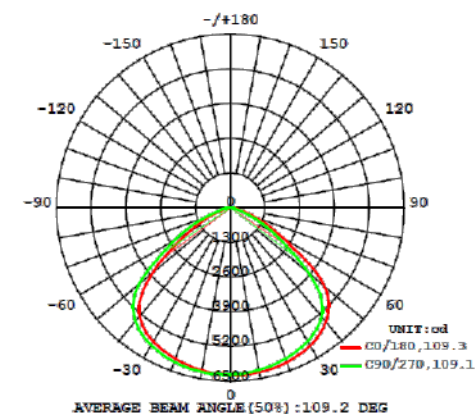
Código SAP	Descripción	EAN 10	EAN 40	Peso neto de producto (g)
7014442	LEDVANCE Highbay 120W 110° IP65 100-277V		4058075068537	3300
7014443	LEDVANCE Highbay 200W 110° IP65 100-277V		4058075068544	4700
7014444	LEDVANCE Highbay 120W 90° IP65 100-277V		4058075068551	3300
7014445	LEDVANCE Highbay 200W 70° IP65 100-277V		4058075068568	4700
7014446	ALÇA PARA Highbay 120W	4058075068575	4058075068582	400
7014447	ALÇA PARA Highbay 200W	4058075068599	4058075068605	475

Código SAP	Dimensiones EAN10 (mm)	Peso EAN 10(g)	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)	Cantidad por
7014442			342x257x342	4800	1
7014443			377x257x377	5700	1
7014444			327x327x327	3400	1
7014445			402x402x402	3400	1
7014446	186x162x47	430	327x327x327	5000	10
7014447	186x162x47	490	402x402x402	5000	10

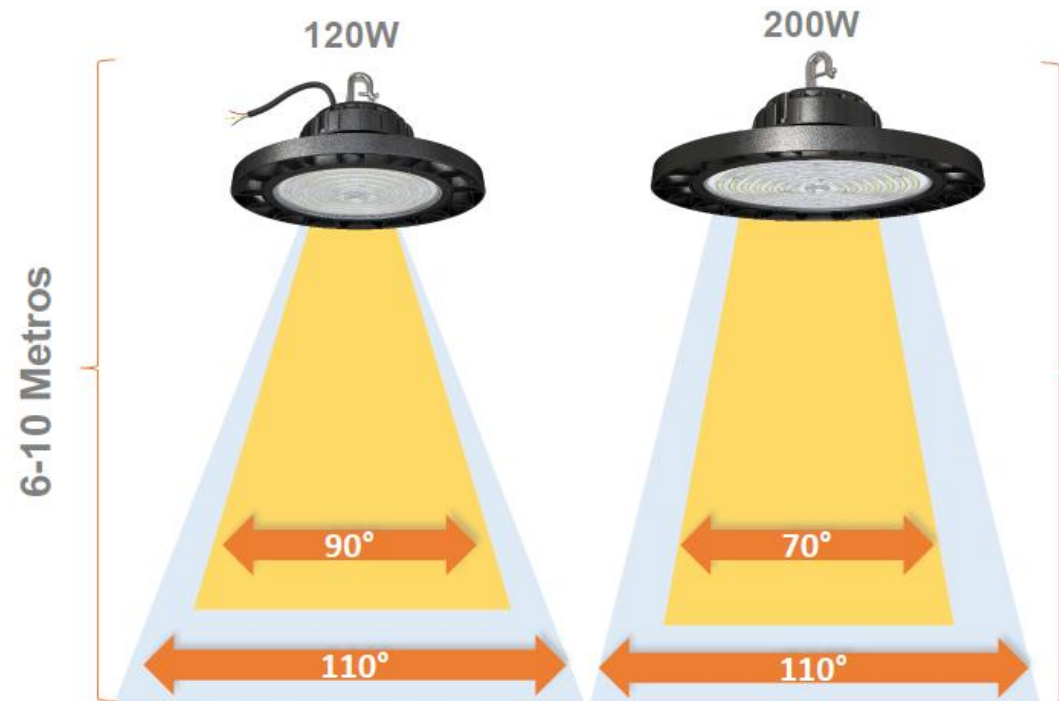
120W 90°



120W 110°

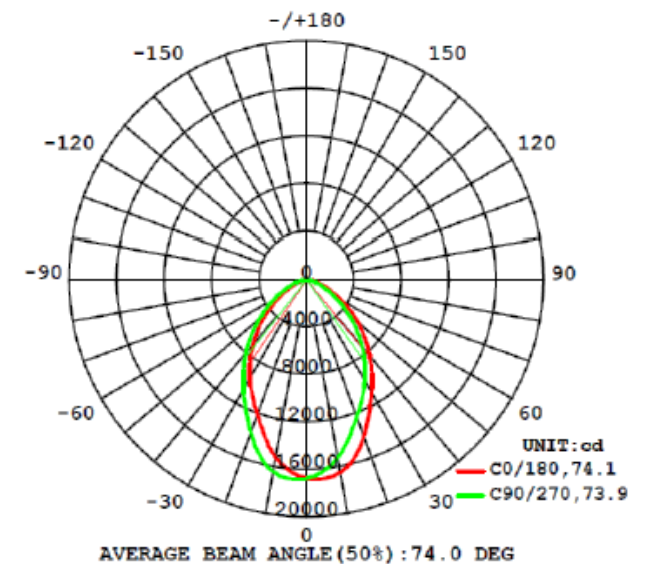
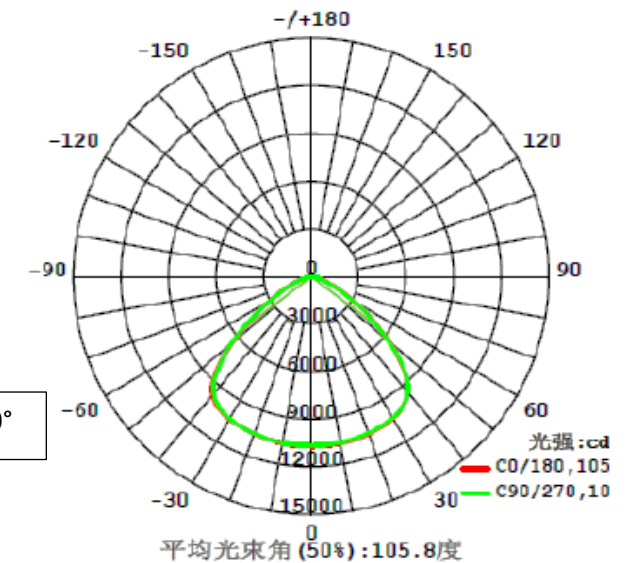


APLICAÇÃO



10-18 Metros

200W 110°



<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

Datos del Producto

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 10	Dimensiones EAN10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
7014855	LEDVANCE DOWNLIGHT 14W- 3000K	8	360	405807515 3226	175x175x85	660	405807515 3233	365x365x185	5680
7014856	LEDVANCE DOWNLIGHT 14W- 4000K	8	360	405807515 3240	175x175x85	660	405807515 3257	365x365x185	5680
7014858	LEDVANCE DOWNLIGHT 25W- 3000K	8	605	405807515 3288	225x225x110	905	405807515 3295	462x462x240	7640
7014859	LEDVANCE DOWNLIGHT 25W- 4000K	8	605	405807515 3301	225x225x110	905	405807515 3318	462x462x240	7640
7014862	LEDVANCE DOWNLIGHT 35W- 4000K	8	607	405807515 3363	225x225x110	905	405807515 3370	462x462x240	7640



Características del Producto

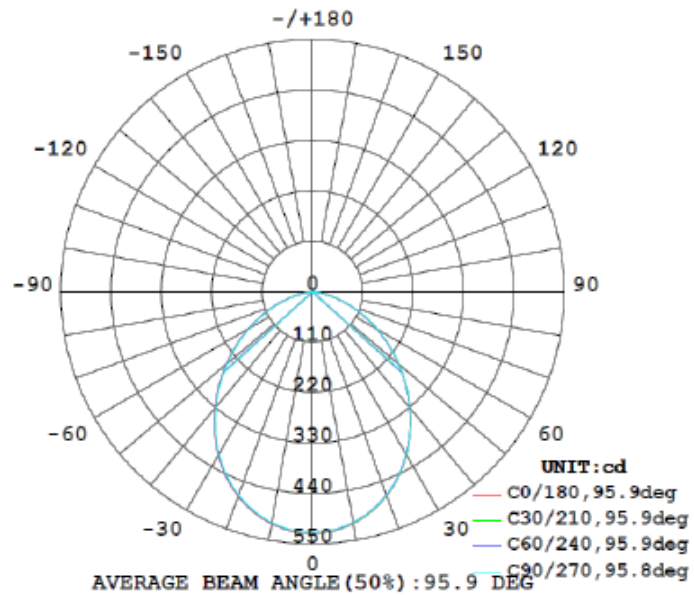
Potencia Nominal	14W / 25W / 35W
Equivalencia	2 x CFLi 18W / 2 x CFLi 26W / 2 x CFLi 32W
Tensión Nominal	100-277 V~
Flujo Luminoso	(14W) 1 200 lm/ (25W) 2 200 lm (35W) 3 300 lm
Temperatura de Color	(14W / 25W) 3000 K / 4000 K (35W) 4000 K
IRC	>80
Ángulo de Apertura	(14W) 95° / (25W / 35W) 100°
Vida Útil	30 000 h
Atenuable	No
Índice de Protección	IP44
Garantía	3 años
Protección contra Impactos Mecánicos	IK02
Mínima y Máxima Temperatura de Utilización	-24°~ 40°
Mínima y Máxima Temperatura de Almacenaje	-20°~ 80°

Aplicaciones

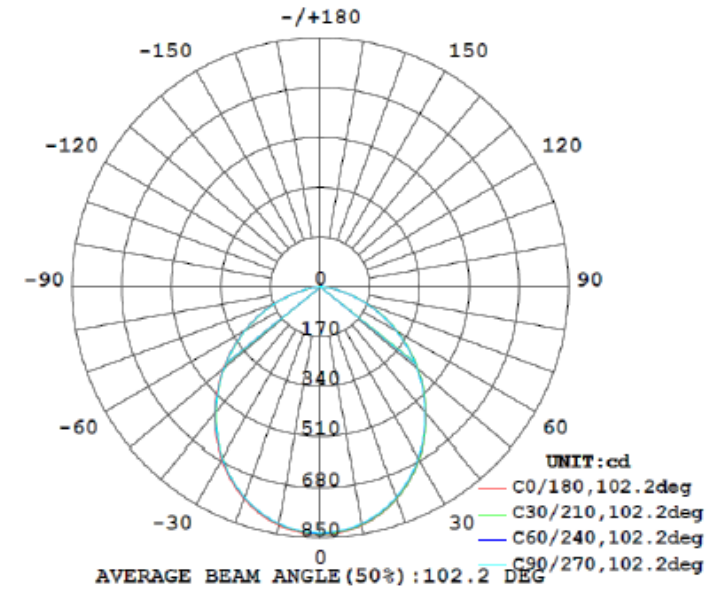


LEDVANCE® DOWNLIGHT
100-277V
14W / 25W / 35W
3000K / 4000K

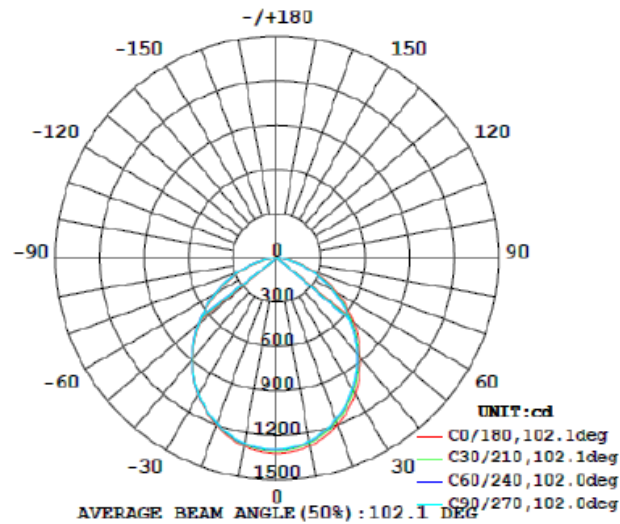
LUMINARIAS - TECNOLOGÍA LED



14W



25W



35W

<https://www.iluminacion.net/catalogos/ledvance>

BILAMP

DIMENSIONES

LÁMPARA INTERCAMBIABLE



APLIQUE PLAFÓN



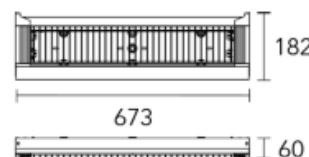
INTERIOR



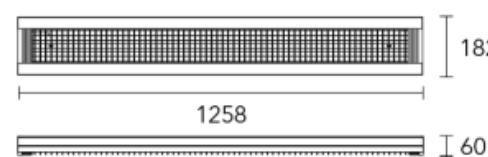
ADMITE EMERGENCIA



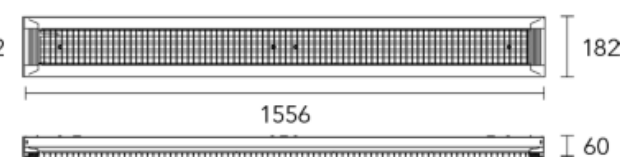
X.306 / X.309



X.307 / X.310



X.308 / X.311



DESCRIPCIÓN

TIPO DE LUMINARIA: Aplique Plafón / Suspendida

SISTEMA ÓPTICO: Louver blanco / louver cromo / difusor de policarbonato

DISTRIBUCIÓN DE LUZ: Directa - Simétrica

MATERIALES: Base de acero esmaltada, terminales ABS

INFORMACIÓN TÉCNICA

CÓDIGO	LOUVER	POTENCIA	ZÓCALO	LÁMPARA
X.306	Blanco	2 x 9 w	G13	T8 LED
X.307	Blanco	2 x 18 w	G13	T8 LED
X.309	Cromo	2 x 9 w	G13	T8 LED
X.310	Cromo	2 x 18 w	G13	T8 LED

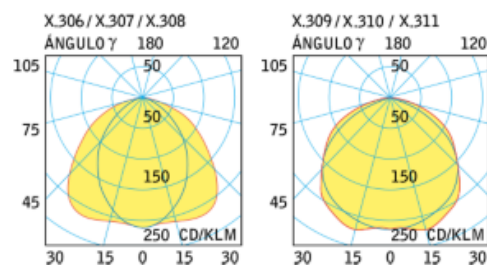


COLORES



T8 LED

FOTOMETRÍA



*Las siguientes fichas corresponden a luminarias de la marca Lucciola.

<https://www.lucciola.com.ar>



CLASSIC LED

LÁMPARA INTERCAMBIABLE



EMPOTRABLE TECHO



INTERIOR



ADMITE EMERGENCIA



DESCRIPCIÓN

TIPO DE LUMINARIA: Empotrable de techo

TIPO DE TECHO: Durlock y amstrong

SISTEMA ÓPTICO: Louver doble parabólico de aluminio /
Difusor de policarbonato opal de alto rendimiento Opto
Max

DISTRIBUCIÓN DE LUZ: Directa - Simétrica

MATERIALES: Base de acero esmaltado, punteras ABS



COLORES

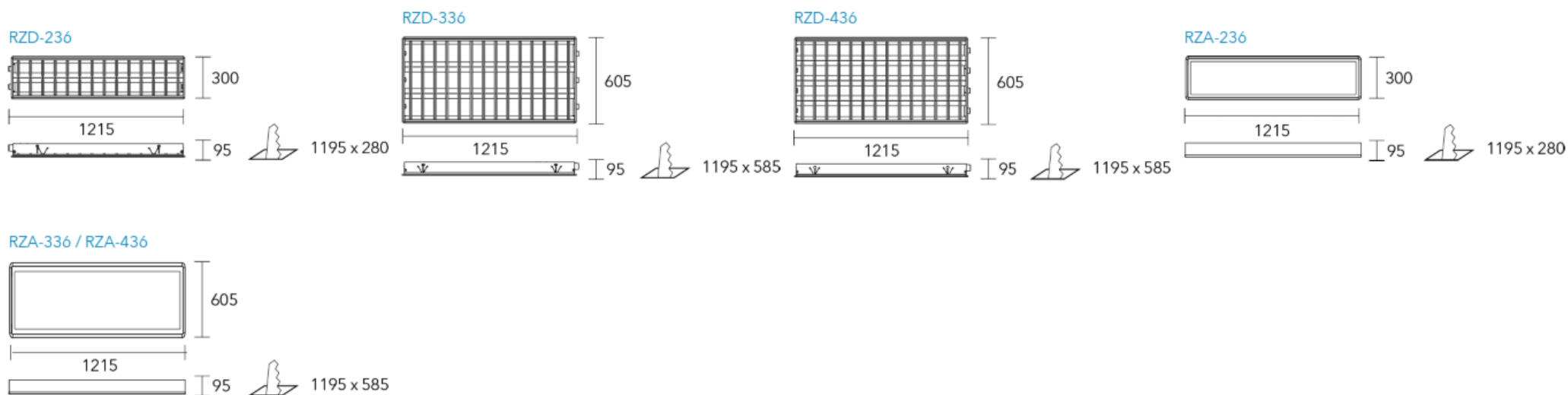


T8 LED

INFORMACIÓN TÉCNICA

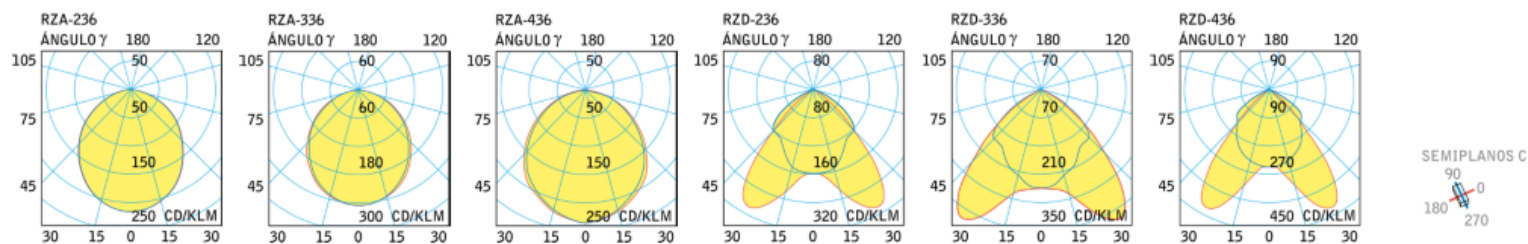
ACRÍLICO	LOUVER	POTENCIA	ZÓCALO	LÁMPARA
RZA-236	RZD-236	2x18 w	G13	T8 LED
RZA-336	RZD-336	3x18 w	G13	T8 LED
RZA-436	RZD-436	4x18 w	G13	T8 LED

DIMENSIONES



*DATOS CORRESPONDIENTES A LA LUMINARIA **CLASSIC LED**

FOTOMETRÍA



HALLEY LED

VIDA ÚTIL 30.000 Hrs.



EMPOTRABLE TECHO



OPCIÓN DIMERIZABLE DALI



SAMSUNG



OSRAM



INTERIOR



ADMITE EMERGENCIA



CRI



DESCRIPCIÓN

TIPO DE LUMINARIA: Empotrable en techo

TIPO DE TECHO: Durlock y amstrong

SISTEMA ÓPTICO: Louver doble parabólico de aluminio /

Difusor de policarbonato opal de alto rendimiento Opto

Max

DISTRIBUCIÓN DE LUZ: Directa - Simétrica

MATERIALES: Base de acero esmaltada, punteras ABS

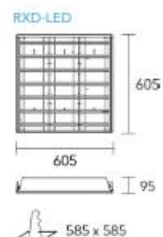
FUENTE DE LED: Interna Incorporada

INFORMACIÓN TÉCNICA

CÓDIGO	POTENCIA	PLACA	FLUJO
RXD LED	39 w	3 x G4 2R20	6600lm



DIMENSIONES



KEVIN

VIDA ÚTIL 30.000 Hrs.



EMPOTRABLE TECHO



OPCIÓN DIMERIZABLE DALI



NICHIA



INTERIOR



ADMITE EMERGENCIA



MEDIA POTENCIA



CRI >=80



DESCRIPCIÓN

TIPO DE LUMINARIA: Empotrable de techo

TIPO DE TECHO: Armstrong - Durlock

SISTEMA ÓPTICO: Difusor de policarbonato Opto Max

DISTRIBUCIÓN DE LUZ: Difusa - Simétrica

MATERIALES: Cuerpos de inyección de aluminio

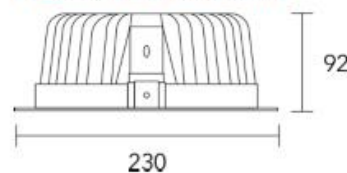
TRATAMIENTO DE SUPERFICIE: Pintura en polvo poliéster

FUENTE DE LED: Externa Incorporada

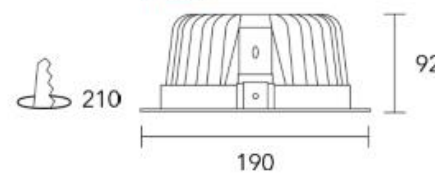
DRIVERS: Lucciola / Opcional Tridonic

DIMENSIONES

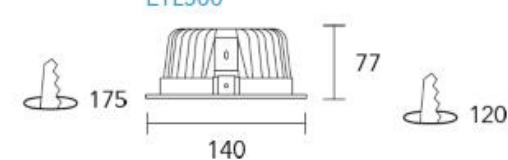
ETL502 / ETL540 / ETL503



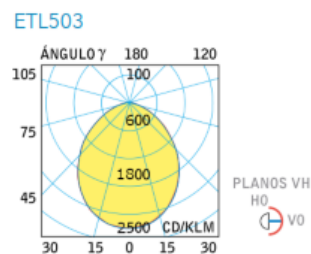
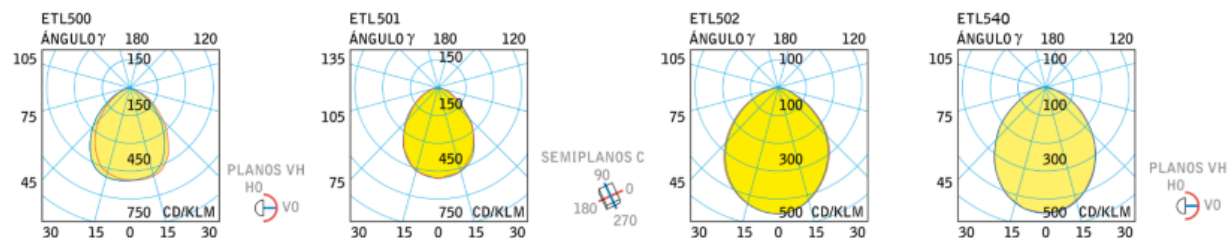
ETL501



ETL500

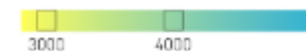


FOTOMETRÍA

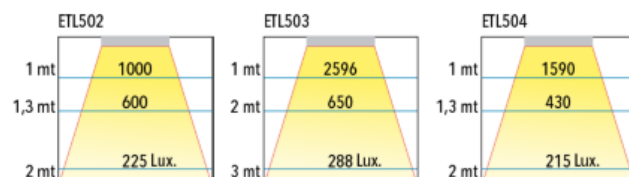


INFORMACIÓN TÉCNICA

CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	MEDIDAS
ETL401	5 w	300 lm	Ø 100 mm
ETL500	7 w	650 lm	Ø 140 mm
ETL501	14 w	1350 lm	Ø 190 mm
ETL502	20 w	2090 lm	Ø 226 mm
ETL530	30 w	3200 lm	Ø 226 mm
ETL540	40 w	3870 lm	Ø 226 mm
ETL503	72 w	6230 lm	Ø 230 mm



ILUMINANCIA



*DATOS CORRESPONDIENTES A LA LUMINARIA KEVIN

NUOVO BINARIO

LÁMPARA INTERCAMBIABLE



VIDA UTIL 30.000 Hrs



SUSPENDIDO COLGANTE



INTERIOR



SAMSUNG



ADMITE EMERGENCIA



DESCRIPCIÓN

TIPO DE LUMINARIA: De aplicar, suspendida**SISTEMA ÓPTICO:** Louver doble parabólico de aluminio /

Difusor de policarbonato opal de alto rendimiento Opto

Max

DISTRIBUCIÓN DE LUZ: Directa - Simétrica**MATERIALES:** Base de acero esmaltado, punteras de ABS**ACCESORIOS:** Tensor de 1,5 mts. Uniones para línea continua

INFORMACIÓN TÉCNICA

LOUVER	ACRÍLICO	POTENCIA	ZÓCALO	FLUJO	LÁMPARA
	ARALED	30 w	LED	4400 lm	4x1ft55
ARL228	ARA228	2 x 16 w	G5		T5 LED
ARL128	ARA128	1 x 16 w	G5		T5 LED



COLORES



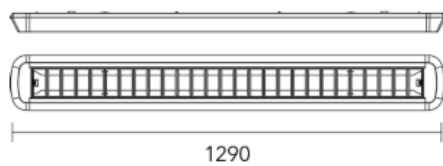
T5 LED



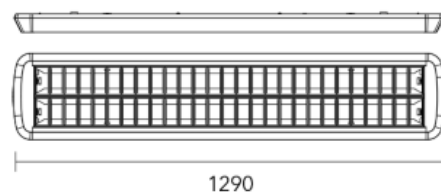
Forte GEN1 1ft55

DIMENSIONES

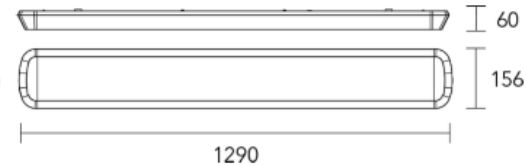
ARL128 / ARALED



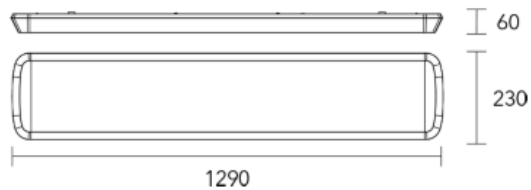
ARL228



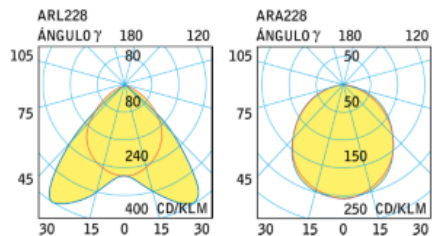
ARA128 / ARALED



ARA228



FOTOMETRÍA



*DATOS CORRESPONDIENTES A LA LUMINARIA **NUOVO BINARIO**



PLANET LED

LÁMPARA INTERCAMBIABLE APLIQUE PLAFÓN INTERIOR ADMITE EMERGENCIA 

DESCRIPCIÓN

TIPO DE LUMINARIA: De aplicar**SISTEMA ÓPTICO:** Louver doble parabólico de aluminio /
Difusor de policarbonato opal de alto rendimiento Opto
Max**DISTRIBUCIÓN DE LUZ:** Directa - Simétrica**MATERIALES:** Acero esmaltado, punteras de ABS

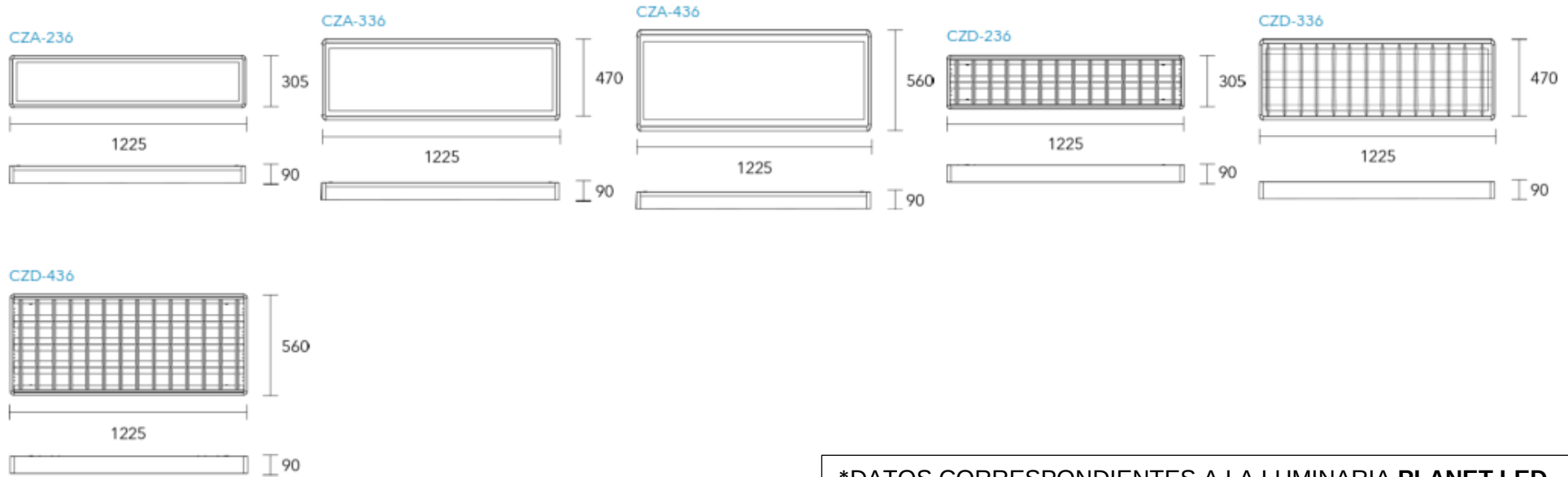
COLORES



INFORMACIÓN TÉCNICA

ACRÍLICO	LOUVER	POTENCIA	ZÓCALO	LÁMPARA
CZA-236	CZD-236	2 x 18 w	G13	T8 LED
CZA-336	CZD-336	3 x 18 w	G13	T8 LED
CZA-436	CZD-436	4 x 18 w	G13	T8 LED

DIMENSIONES



*DATOS CORRESPONDIENTES A LA LUMINARIA **PLANET LED**

FOTOMETRÍA

