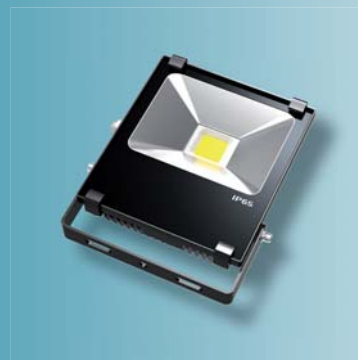




GAESTOPAS

Sistemas de Iluminación LED














*Nuestro sistema de iluminación
LED está garantizado.*

*No solo sus componentes están
fabricados con la más alta
tecnología, sino que están montados,
revisados y probados en nuestras
instalaciones fabriles de Hernani.*



ÍNDICE

MODELO	SERIE	PÁGINA		
	Bombillas BL3 / BL5 BL7 / BL9 BL12 / BL15 / BL18 BLG3 / BLG5 / BLG7	3 4 5 6 8		
	Tubos LED T812 / T815	10 11		
	Focos de techo FT3 / FT5 FT7 / FT9 FT12 / FT15	13 14 15 16		
	Downlights DLR12 DLR15 / DLR20 DLR25 / DLR30 DLC15 / DLC20 DLC25 / DLC30	17 18 19 20 21 22		
				
			Placas LED 60x60 / 120x30 120x60	23 24 25
			Focos LED FL10 / FL20 FL30 / FL50 FL80 / FL100 FL150 / FL200	27 28 29 30 31
			Campanas CI80 CI100 CI120 CI150 CI200 CI250 CI300 Reflectores	32 33 34 35 36 37 38 39 40
	Luminarias exteriores LE30 LE60 LE90 LE120 LE150 LE180	41 42 43 44 45 46 47		



Bombillas





BOMBILLA

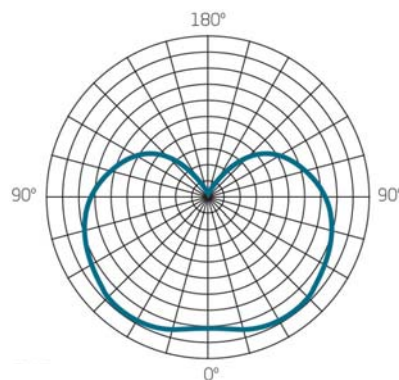
Base E14 - BL3 // BL5



BL3



BL5



Código	BL00330E14	BL00340E14	BL00360E14
Potencia	3 W	3 W	3 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.90	>0.90	>0.90
Fuente de luz	COB	COB	COB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	195 lm	217 lm	241 lm
Eficiencia lumínica	64,962 lm/W	72,18 lm/W	80,2 lm/W
Ra	70	70	70
Ángulo del haz	270°	270°	270°
Dimensiones	Φ 35*140 mm Base: E14	Φ 35*140 mm Base: E14	Φ 35*140 mm Base: E14
Peso	45 g	45 g	45 g
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

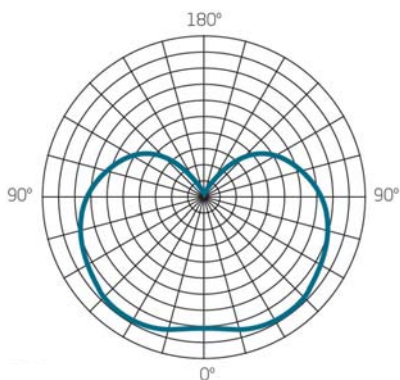
* Acabado gris plata, cristal esmerilado

Código	BL00530E14	BL00540E14	BL00560E14
Potencia	5 W	5 W	5 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.90	>0.90	>0.90
Fuente de luz	COB	COB	COB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	261 lm	291 lm	323 lm
Eficiencia lumínica	65,367 lm/W	72,63 lm/W	80,7 lm/W
Ra	70	70	70
Ángulo del haz	270°	270°	270°
Dimensiones	Φ 50*105 mm Base: E14	Φ 50*105 mm Base: E14	Φ 50*105 mm Base: E14
Peso	60 g	60 g	60 g
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

* Acabado gris plata, cristal esmerilado

BOMBILLA

Base E27 - BL7 // BL9



BL7

BL9

Código	BL00730E27	BL00740E27	BL00760E27
Potencia	7 W	7 W	7 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.90	>0.90	>0.90
Fuente de luz	COB	COB	COB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	457 lm	508 lm	564 lm
Eficiencia lumínica	65,286 lm/W	72,54 lm/W	80,6 lm/W
Ra	70	70	70
Ángulo del haz	270°	270°	270°
Dimensiones	Φ 60*135 mm Base: E27	Φ 60*135 mm Base: E27	Φ 60*135 mm Base: E27
Peso	100 g	100 g	100 g
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

* Acabado gris plata, cristal esmerilado

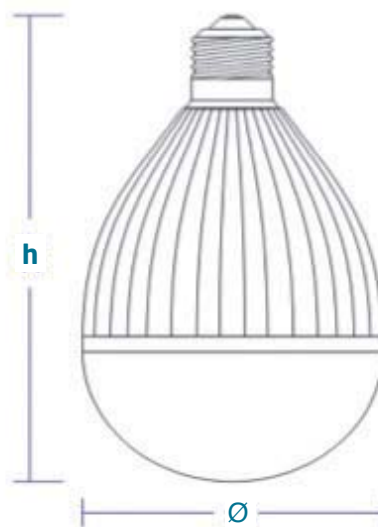
Código	BL00930E27	BL00940E27	BL00960E27
Potencia	9 W	9 W	9 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.90	>0.90	>0.90
Fuente de luz	COB	COB	COB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	588 lm	653 lm	725 lm
Eficiencia lumínica	65,286 lm/W	72,54 lm/W	80,6 lm/W
Ra	70	70	70
Ángulo del haz	270°	270°	270°
Dimensiones	Φ 70*140 mm Base: E27	Φ 70*140 mm Base: E27	Φ 70*140 mm Base: E27
Peso	150 g	150 g	150 g
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

* Acabado gris plata, cristal transparente



BOMBILLA

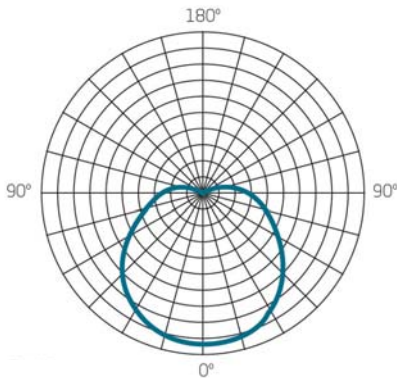
Base E27 - BL12 // BL15 // BL18



Código	BL01240E27	BL01250E27	BL01260E27
Potencia	12W	12W	12W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	24 PCS SMD 5630	24 PCS SMD 5630	24 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	975 lm	1030 lm	1084 lm
Eficiencia lumínica	81,27 lm/W	85,78 lm/W	90,3 lm/W
Ra	85	85	85
Ángulo del haz	130°	130°	130°
Dimensiones	Φ 80*130 mm Base: E27	Φ 80*130 mm Base: E27	Φ 80*130 mm Base: E27
Peso	0.19 Kg	0.19 Kg	0.19 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

BOMBILLA

Base E27 - BL12 // BL15 // BL18



Código	BL01540E27	BL01550E27	BL01560E27
Potencia	15 W	15 W	15 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	30 PCS SMD 5630	30 PCS SMD 5630	30 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1219 lm	1287 lm	1355 lm
Eficiencia lumínica	81,27 lm/W	85,78 lm/W	90,3 lm/W
Ra	85	85	85
Ángulo del haz	130°	130°	130°
Dimensiones	Φ 96*170 mm Base: E27	Φ 96*170 mm Base: E27	Φ 96*170 mm Base: E27
Peso	0.27 Kg	0.27 Kg	0.27 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	BL01840E27	BL01850E27	BL01860E27
Potencia	18 W	18 W	18 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	30 PCS SMD 5630	30 PCS SMD 5630	30 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1486 lm	1567 lm	1651 lm
Eficiencia lumínica	82,53 lm/W	87,10 lm/W	91,7 lm/W
Ra	85	85	85
Ángulo del haz	130°	130°	130°
Dimensiones	Φ 96*170 mm Base: E27	Φ 96*170 mm Base: E27	Φ 96*170 mm Base: E27
Peso	0.27 Kg	0.27 Kg	0.27 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



LÁMPARA GU10

BLG3 // BLG5 // BLG7



BLG3

BLG5

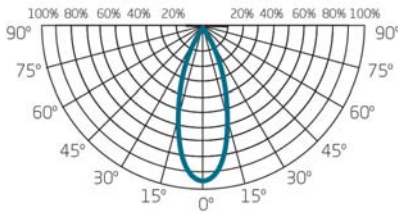
BLG7

* Consultar para MRI6

Código	BL00330G10	BL00340G10	BL00360G10
Potencia	3 W	3 W	3 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.6	>0.6	>0.6
Fuente de luz	1 PCS/COB	1 PCS/COB	1 PCS/COB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	195 lm	216 lm	242 lm
Eficiencia lumínica	64,88 lm/W	72,09 lm/W	80,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	30°	30°	30°
Dimensiones	Φ 50*54 mm	Φ 50*54 mm	Φ 50*54 mm
Peso	52 g	52 g	52 g
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

LÁMPARA GU10

BLG3 // BLG5 // BLG7



* Consultar para MRI6

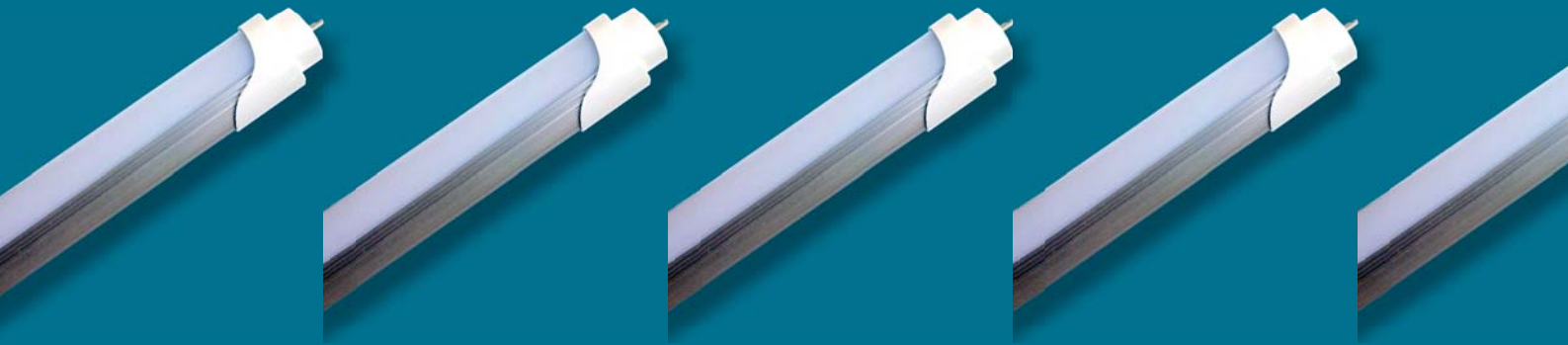
Código	BL00530G10	BL00540G10	BL00560G10
Potencia	5 W	5 W	5 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.6	>0.6	>0.6
Fuente de luz	I PCS/COB	I PCS/COB	I PCS/COB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	324 lm	360 lm	409 lm
Eficiencia lumínica	64,88 lm/W	72,09 lm/W	81,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	30°	30°	30°
Dimensiones	Φ 50*63 mm	Φ 50*63 mm	Φ 50*63 mm
Peso	65 g	65 g	65 g
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

* Consultar para MRI6

Código	BL00730G10	BL00740G10	BL00760G10
Potencia	7 W	7 W	7 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.6	>0.6	>0.6
Fuente de luz	I PCS/COB	I PCS/COB	I PCS/COB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	454 lm	505 lm	572 lm
Eficiencia lumínica	64,88 lm/W	72,09 lm/W	81,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	30°	30°	30°
Dimensiones	Φ 50*80 mm	Φ 50*80 mm	Φ 50*80 mm
Peso	65 g	65 g	65 g
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

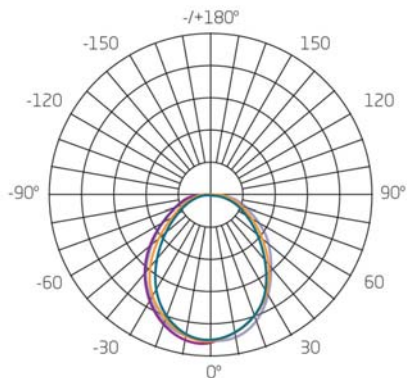


Tubos LED



TUBO LED

T812 // T815



Código	TL81812030	TL81812040	TL81812060
Potencia	18 W	18 W	18 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	120 PCS SMD 2835	120 PCS SMD 2835	120 PCS SMD 2835
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1404 lm	1560 lm	1733 lm
Eficiencia lumínica	78,003 lm/W	86,67 lm/W	96,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	120°	120°	120°
Dimensiones	Φ 30*1200 mm	Φ 30*1200 mm	Φ 30*1200 mm
Peso	0.36 Kg	0.36 Kg	0.36 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

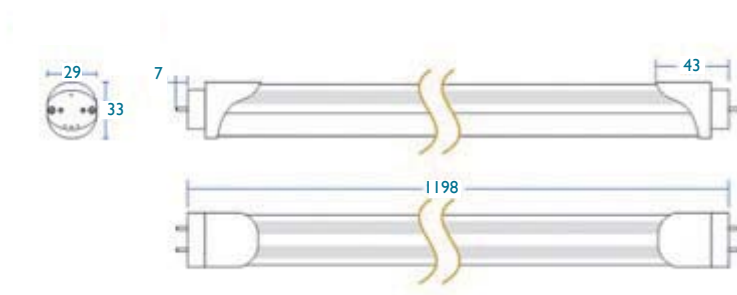
Código	TL82515030	TL82515040	TL82515060
Potencia	25 W	25 W	25 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	144 PCS SMD 2835	144 PCS SMD 2835	144 PCS SMD 2835
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1942 lm	2158 lm	2398 lm
Eficiencia lumínica	77,679 lm/W	86,31 lm/W	95,9 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	120°	120°	120°
Dimensiones	Φ 30*1500 mm	Φ 30*1500 mm	Φ 30*1500 mm
Peso	0.45 Kg	0.45 Kg	0.45 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



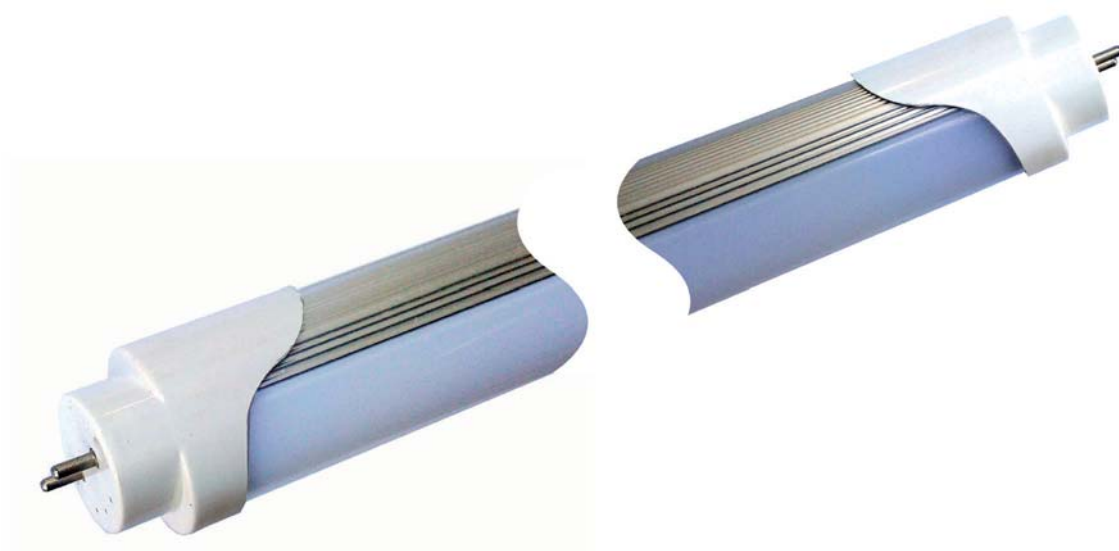
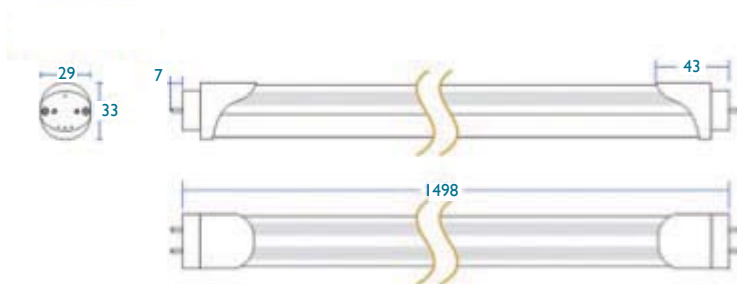
TUBO LED

T812 // T815

T812 (1.2 M)



T815 (1.5 M)





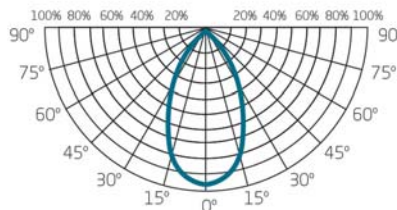
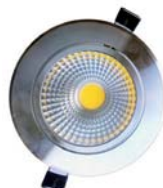
Focos de techo





FOCO DE TECHO

FT3 // FT5

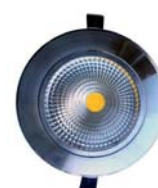
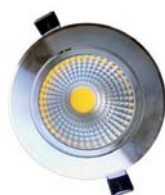
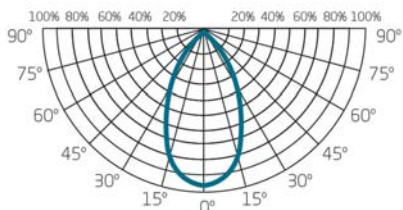


Código	FT00330PL	FT00340PL	FT00360PL
Potencia	3 W	3 W	3 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS 3 W SCOB	1 PCS 3 W SCOB	1 PCS 3 W SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	198 lm	220 lm	244 lm
Eficiencia lumínica	65,853 lm/W	73,17 lm/W	81,3 lm/W
Ra	70	70	70
Ángulo del haz	30°	30°	30°
Dimensiones	Φ 85*45 mm Orificio: Φ 72 mm	Φ 85*45 mm Orificio: Φ 72 mm	Φ 85*45 mm Orificio: Φ 72 mm
Peso	0.3 Kg	0.3 Kg	0.3 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	FT00530PL	FT00540PL	FT00560PL
Potencia	5 W	5 W	5 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS 5 W SCOB	1 PCS 5 W SCOB	1 PCS 5 W SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	339 lm	376 lm	418 lm
Eficiencia lumínica	67,716 lm/W	75,24 lm/W	83,6 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	30°	30°	30°
Dimensiones	Φ 85*45 mm Orificio: Φ 72 mm	Φ 85*45 mm Orificio: Φ 72 mm	Φ 85*45 mm Orificio: Φ 72 mm
Peso	0.3 Kg	0.3 Kg	0.3 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

FOCO DE TECHO

FT7 // FT9



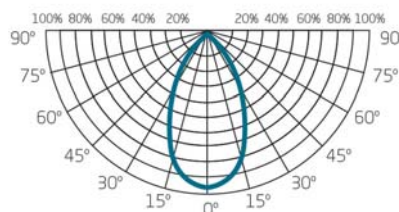
Código	FT00730PL	FT00740PL	FT00760PL
Potencia	7 W	7 W	7 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS 7 W SCOB	1 PCS 7 W SCOB	1 PCS 7 W SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	491 lm	546 lm	606 lm
Eficiencia lumínica	70,146 lm/W	77,94 lm/W	86,6 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	30°	30°	30°
Dimensiones	Φ 108*50 mm Orificio: Φ 92 mm	Φ 108*50 mm Orificio: Φ 92 mm	Φ 108*50 mm Orificio: Φ 92 mm
Peso	0.5 Kg	0.5 Kg	0.5 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	FT00930PL	FT00940PL	FT00960PL
Potencia	9 W	9 W	9 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS 10 W SCOB	1 PCS 10 W SCOB	1 PCS 10 W SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	631 lm	702 lm	780 lm
Eficiencia lumínica	70,146 lm/W	77,94 lm/W	86,6 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	45°	45°	45°
Dimensiones	Φ 108*50 mm Orificio: Φ 92 mm	Φ 108*50 mm Orificio: Φ 92 mm	Φ 108*50 mm Orificio: Φ 92 mm
Peso	0.5 Kg	0.5 Kg	0.5 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



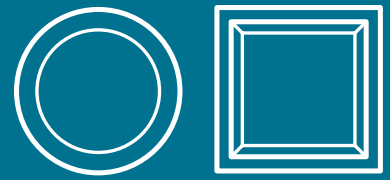
FOCO DE TECHO

FT12 // FT15



Código	FT01230PL	FT01240PL	FT01260PL
Potencia	12 W	12 W	12 W
Vida útil	30,000 Horas	30,000 Horas	30,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS 12 W SCOB	1 PCS 12 W SCOB	1 PCS 12 W SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	837 lm	930 lm	1033 lm
Eficiencia lumínica	69,741 lm/W	77,49 lm/W	86,1 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	45°	45°	45°
Dimensiones	Φ 138*50 mm Orificio: Φ 115 mm	Φ 138*50 mm Orificio: Φ 115 mm	Φ 138*50 mm Orificio: Φ 115 mm
Peso	0.65 Kg	0.65 Kg	0.65 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	FT01530PL	FT01540PL	FT01560PL
Potencia	15 W	15 W	15 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS 15 W SCOB	1 PCS 15 W SCOB	1 PCS 15 W SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1040 lm	1156 lm	1284 lm
Eficiencia lumínica	69,336 lm/W	77,04 lm/W	85,6 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	45°	45°	45°
Dimensiones	Φ 138*50 mm Orificio: Φ 115 mm	Φ 138*50 mm Orificio: Φ 115 mm	Φ 138*50 mm Orificio: Φ 115 mm
Peso	0.67 Kg	0.67 Kg	0.67 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



Downlights





DOWNLIGHT

Redondo - DLR12

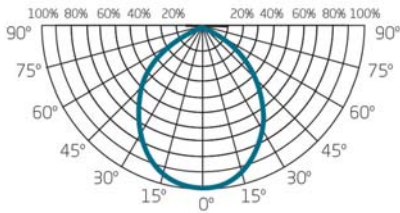


Regulable: Consultar

Código	DLR01230BL	DLR01240BL	DLR01260BL
Potencia	12 W	12 W	12 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	24 PCS SMD 5630	24 PCS SMD 5630	24 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	835 lm	928 lm	1031 lm
Eficiencia lumínica	69,579 lm/W	77,31 lm/W	85,9 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	Φ 148*63 mm Orificio: Φ 125 mm	Φ 148*63 mm Orificio: Φ 125 mm	Φ 148*63 mm Orificio: Φ 125 mm
Peso	0.6 Kg	0.6 Kg	0.6 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

DOWNLIGHT

Redondo - DLR15 // DLR20



 Regulable: Consultar

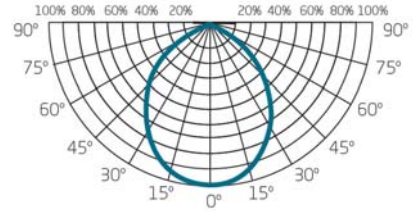
Código	DLR01530BL	DLR01540BL	DLR01560BL
Potencia	15 W	15 W	15 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	36 PCS SMD 5630	36 PCS SMD 5630	36 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1053 lm	1170 lm	1301 lm
Eficiencia lumínica	70,227 lm/W	78,03 lm/W	86,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	Φ 195*63 mm Orificio: Φ 168 mm	Φ 195*63 mm Orificio: Φ 168 mm	Φ 195*63 mm Orificio: Φ 168 mm
Peso	0.8 Kg	0.8 Kg	0.8 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	DLR02030BL	DLR02040BL	DLR02060BL
Potencia	20 W	20 W	20 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	36 PCS SMD 5630	36 PCS SMD 5630	36 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1463 lm	1625 lm	1806 lm
Eficiencia lumínica	73,143 lm/W	81,27 lm/W	90,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	Φ 195*63 mm Orificio: Φ 168 mm	Φ 195*63 mm Orificio: Φ 168 mm	Φ 195*63 mm Orificio: Φ 168 mm
Peso	0.8 Kg	0.8 Kg	0.8 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



DOWNLIGHT

Redondo - DLR25 // DLR30



Regulable: Consultar

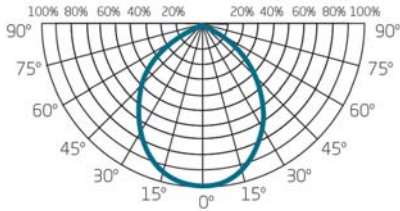
Código	DLR02530BL	DLR02540BL	DLR02560BL
Potencia	25 W	25 W	25 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	48 PCS SMD 5630	48 PCS SMD 5630	48 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1829 lm	2032 lm	2258 lm
Eficiencia lumínica	73,143 lm/W	81,27 lm/W	90,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	Φ 230*63 mm Orificio: Φ 195 mm	Φ 230*63 mm Orificio: Φ 195 mm	Φ 230*63 mm Orificio: Φ 195 mm
Peso	1.1 Kg	1.1 Kg	1.1 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	DLR03030BL	DLR03040BL	DLR03060BL
Potencia	30 W	30 W	30 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	60 PCS SMD 5630	60 PCS SMD 5630	60 PCS SMD 5630
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	2194 lm	2438 lm	2709 lm
Eficiencia lumínica	73,143 lm/W	81,27 lm/W	90,3 lm/W
Ra	70	70	70
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	Φ 230*63 mm Orificio: Φ 195 mm	Φ 230*63 mm Orificio: Φ 195 mm	Φ 230*63 mm Orificio: Φ 195 mm
Peso	1.2 Kg	1.2 Kg	1.2 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



DOWNLIGHT

Cuadrado - DLC15 // DLC20



 Regulable: Consultar

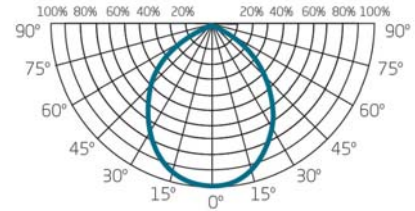
Código	DLC01530BL	DLC01540BL	DLC01560BL
Potencia	15 W	15 W	15 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1102 lm	1224 lm	1361 lm
Eficiencia lumínica	73,467 lm/W	81,63 lm/W	90,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	180*180*57 mm Orificio: 160*160 mm	180*180*57 mm Orificio: 160*160 mm	180*180*57 mm Orificio: 160*160 mm
Peso	0.7 Kg	0.7 Kg	0.7 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	DLC02030BL	DLC02040BL	DLC02060BL
Potencia	20 W	20 W	20 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1466 lm	1629 lm	1810 lm
Eficiencia lumínica	73,305 lm/W	81,45 lm/W	90,5 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	180*180*67 mm Orificio: 160*160 mm	180*180*67 mm Orificio: 160*160 mm	180*180*67 mm Orificio: 160*160 mm
Peso	0.8 Kg	0.8 Kg	0.8 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



DOWNLIGHT

Cuadrado - DLC25 // DLC30



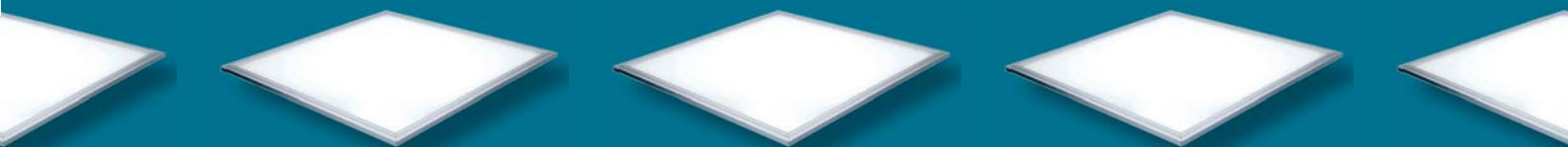
Regulable: Consultar

Código	DLC02530BL	DLC02540BL	DLC02560BL
Potencia	25 W	25 W	25 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1829 lm	2032 lm	2258 lm
Eficiencia lumínica	73,143 lm/W	81,27 lm/W	90,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	220*220*63 mm Orificio: 195*195 mm	220*220*63 mm Orificio: 195*195 mm	220*220*63 mm Orificio: 195*195 mm
Peso	1.1 Kg	1.1 Kg	1.1 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	DLC03030BL	DLC03040BL	DLC03060BL
Potencia	30 W	30 W	30 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	2194 lm	2438 lm	2709 lm
Eficiencia lumínica	73,143 lm/W	81,27 lm/W	90,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90°	90°	90°
Dimensiones	220*220*63 mm Orificio: 195*195 mm	220*220*63 mm Orificio: 195*195 mm	220*220*63 mm Orificio: 195*195 mm
Peso	1.2 Kg	1.2 Kg	1.2 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



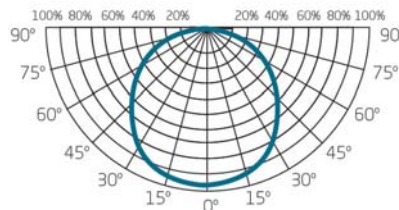
Placas LED





PLACA LED

60x60 // 120x30



Regulable: Consultar

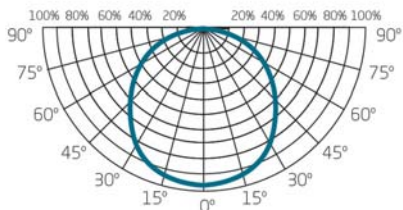
Código	PL420606030	PL420606040	PL420606060
Potencia	42 W	42 W	42 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	180 PCS SMD 2835 (0.5 W)	180 PCS SMD 2835 (0.5 W)	180 PCS SMD 2835 (0.5 W)
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	3256 lm	3617 lm	4019 lm
Eficiencia lumínica	77,517 lm/W	86,13 lm/W	95,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°
Dimensiones	600*600*11 mm	600*600*11 mm	600*600*11 mm
Peso	3.5 Kg	3.5 Kg	3.5 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	PL421203030	PL421203040	PL421203060
Potencia	42 W	42 W	42 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	180 PCS SMD 2835 (0.5 W)	180 PCS SMD 2835 (0.5 W)	180 PCS SMD 2835 (0.5 W)
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	3256 lm	3617 lm	4019 lm
Eficiencia lumínica	77,517 lm/W	86,13 lm/W	95,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°
Dimensiones	1200*300*11 mm	1200*300*11 mm	1200*300*11 mm
Peso	3.6 Kg	3.6 Kg	3.6 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



PLACA LED

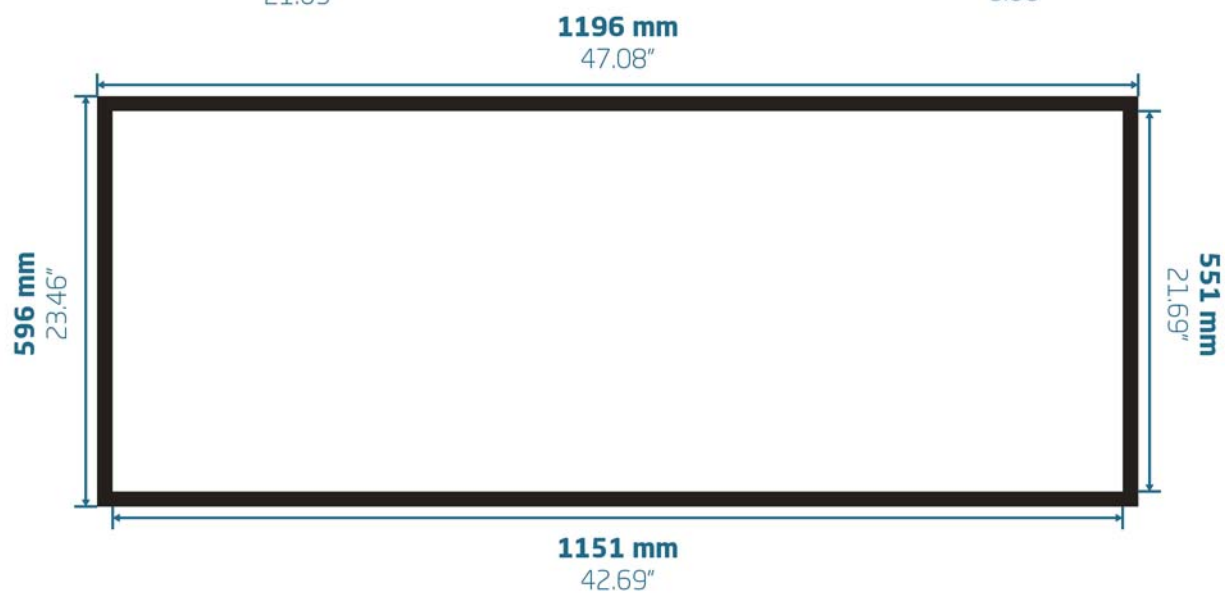
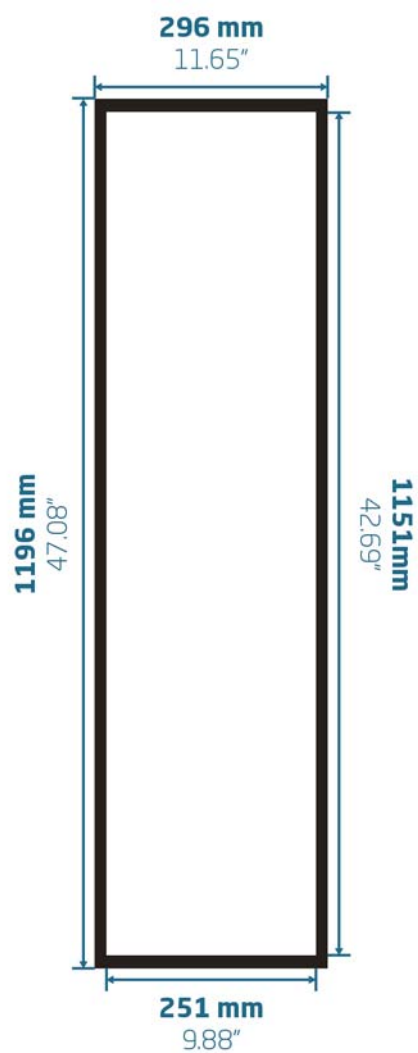
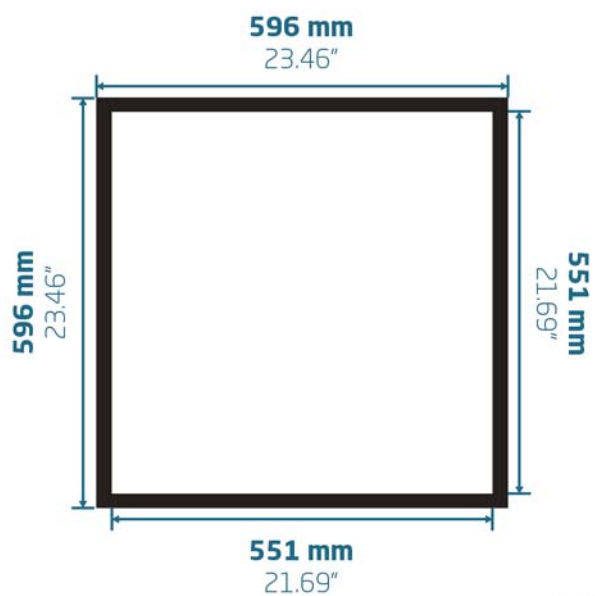
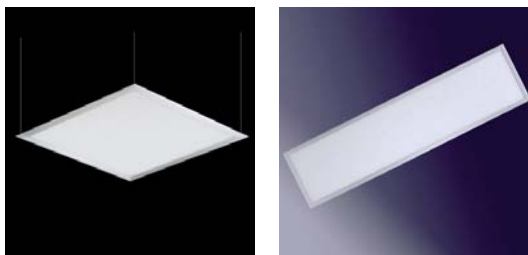
120x60



 Regulable: Consultar

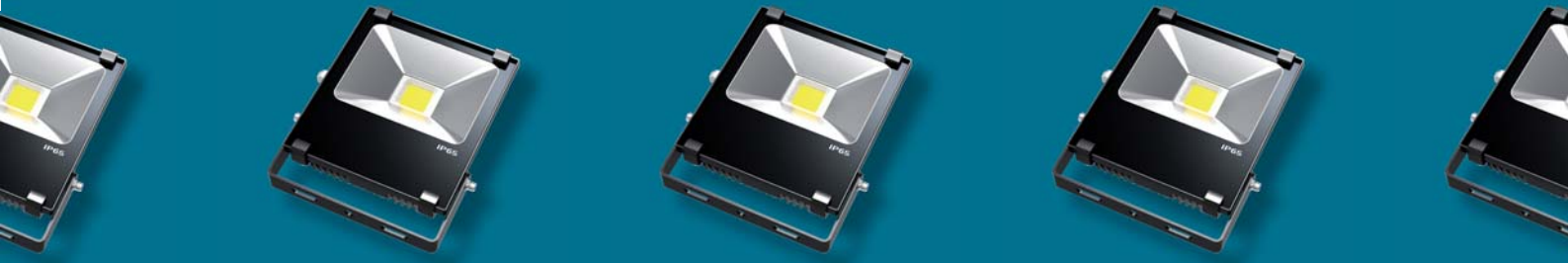
Código	PL651206030	PL651206040	PL651206060
Potencia	65 W	65 W	65 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	360 PCS SMD 2835 (0.5 W)	360 PCS SMD 2835 (0.5 W)	360 PCS SMD 2835 (0.5 W)
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	5039 lm	5599 lm	6221 lm
Eficiencia lumínica	77,517 lm/W	86,13 lm/W	95,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°
Dimensiones	1200*600*11 mm	1200*600*11 mm	1200*600*11 mm
Peso	4.8 Kg	4.8 Kg	4.8 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	PL801206030	PL801206040	PL801206060
Potencia	80 W	80 W	80 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	360 PCS SMD 2835 (0.5 W)	360 PCS SMD 2835 (0.5 W)	360 PCS SMD 2835 (0.5 W)
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	6201 lm	6890 lm	7656 lm
Eficiencia lumínica	77,517 lm/W	86,13 lm/W	95,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°
Dimensiones	1200*600*11 mm	1200*600*11 mm	1200*600*11 mm
Peso	4.8 Kg	4.8 Kg	4.8 Kg
IP	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%





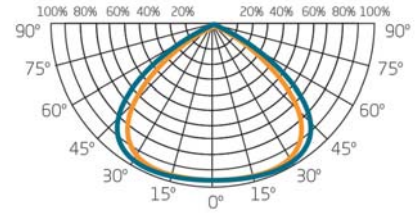
Focus LED





FOCO DE LED COB

FL10 // FL20

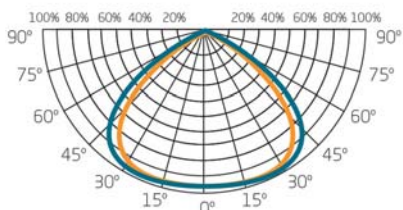


Código	FL01030NG	FL01040NG	FL01050NG	FL01060NG
Potencia	10W	10W	10W	10W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	740 lm	823 lm	868 lm	914 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	179*133*57 mm	179*133*57 mm	179*133*57 mm	179*133*57 mm
Peso	0.7 Kg	0.7 Kg	0.7 Kg	0.7 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	FL02030NG	FL02040NG	FL02050NG	FL02060NG
Potencia	20W	20W	20W	20W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	1481 lm	1645 lm	1736 lm	1828 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	201*166*77 mm	201*166*77 mm	201*166*77 mm	201*166*77 mm
Peso	0.8 Kg	0.8 Kg	0.8 Kg	0.8 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

FOCO DE LED COB

FL30 // FL50



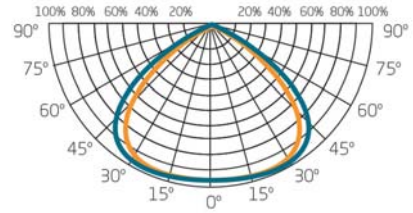
Código	FL03030NG	FL03040NG	FL03050NG	FL03060NG
Potencia	30 W	30 W	30 W	30 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	2221 lm	2468 lm	2600 lm	2742 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	215*178*81 mm	215*178*81 mm	215*178*81 mm	215*178*81 mm
Peso	1.2 Kg	1.2 Kg	1.2 Kg	1.2 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	FL05030NG	FL05040NG	FL05050NG	FL05060NG
Potencia	50 W	50 W	50 W	50 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.96	>0.96	>0.96	>0.96
Fuente de luz	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000k	6000K
Flujo luminoso (lm)	3702 lm	4113 lm	4340 lm	4570 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	253*194*95 mm	253*194*95 mm	253*194*95 mm	253*194*95 mm
Peso	1.9 Kg	1.9 Kg	1.9 Kg	1.9 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



FOCO DE LED COB

FL80 // FL100

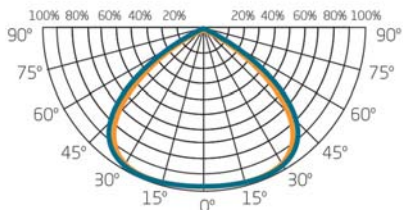


Código	FL08030NG	FL08040NG	FL08050NG	FL08060NG
Potencia	80 W	80 W	80 W	80 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.96	>0.96	>0.96	>0.96
Fuente de luz	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB	1 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	5923 lm	6581 lm	6944 lm	7312 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	291*250*116 mm	291*250*116 mm	291*250*116 mm	291*250*116 mm
Peso	3.6 Kg	3.6 Kg	3.6 Kg	3.6 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	FL10030NG	FL10040NG	FL10050NG	FL10060NG
Potencia	100 W	100 W	100 W	100 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	2 PCS SCOB	2 PCS SCOB	2 PCS SCOB	2 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	7403 lm	8226 lm	8680 lm	9140 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	341*250*116 mm	341*250*116 mm	341*250*116 mm	341*250*116 mm
Peso	4.3 Kg	4.3 Kg	4.3 Kg	4.3 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

FOCO DE LED COB

FL150 // FL200



Código	FL15030NG	FL15040NG	FL15050NG	FL15060NG
Potencia	150 W	150 W	150 W	150 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	2 PCS SCOB	2 PCS SCOB	2 PCS SCOB	2 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	11105 lm	12339 lm	13020 lm	13710 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	375*310*187 mm	375*310*187 mm	375*310*187 mm	375*310*187 mm
Peso	6.7 Kg	6.7 Kg	6.7 Kg	6.7 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

Código	FL20030NG	FL20040NG	FL20050NG	FL20060NG
Potencia	200 W	200 W	200 W	200 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio	Aluminio + Vidrio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	4 PCS SCOB	4 PCS SCOB	4 PCS SCOB	4 PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	14807 lm	16452 lm	17360 lm	18280 lm
Eficiencia lumínica	74,034 lm/W	82,26 lm/W	86,80 lm/W	91,4 lm/W
Ra	70	70	70	70
Ángulo del haz	110°	110°	110°	110°
Dimensiones	400*340*190 mm	400*340*190 mm	400*340*190 mm	400*340*190 mm
Peso	8 Kg	8 Kg	8 Kg	8 Kg
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C	-30°C—50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

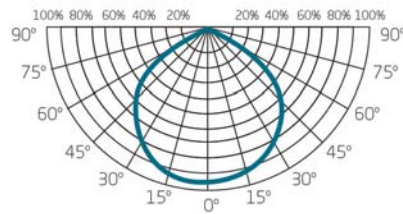
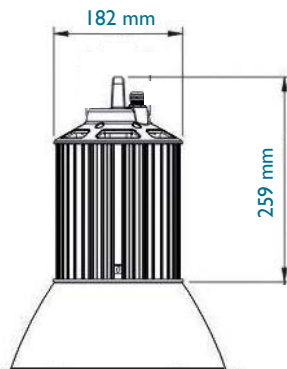


Campanas



CAMPANA COB

CI80



 Regulable: Consultar

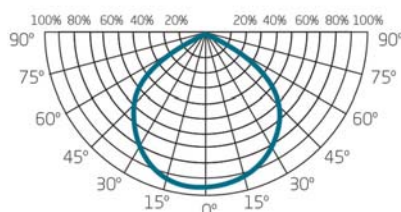
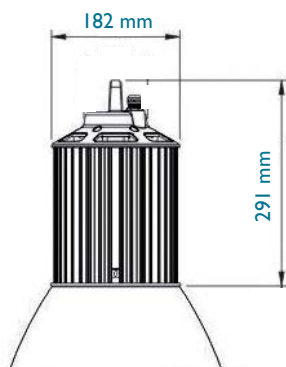
* Reflector no incluido, solicite modelo deseado (ver página 40)

Código	CI08030	CI08040	CI08050	CI08060
Potencia	80 W	80 W	80 W	80 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	6389 lm	7099 lm	7493 lm	7888 lm
Eficiencia lumínica	79,866 lm/W	88,74 lm/W	93,67 lm/W	98,6 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Dimensiones	Φ 182*259 mm	Φ 182*259 mm	Φ 182*259 mm	Φ 182*259 mm
Peso	6.5 Kg	6.5 Kg	6.5 Kg	6.5 Kg
IP	IP44	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



CAMPANA COB

CI100



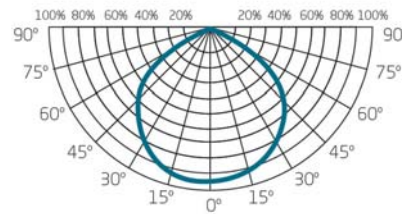
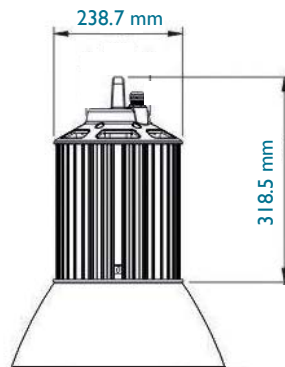
Regulable: Consultar

* Reflector no incluido, solicite modelo deseado (ver página 40)

Código	CI10030	CI10040	CI10050	CI10060
Potencia	100 W	100 W	100 W	100 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	7987 lm	8874 lm	9367 lm	9860 lm
Eficiencia lumínica	79,866 lm/W	88,74 lm/W	93,67 lm/W	98,6 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Dimensiones	Φ 182*291 mm	Φ 182*291 mm	Φ 182*291 mm	Φ 182*291 mm
Peso	7.6 Kg	7.6 Kg	7.6 Kg	7.6 Kg
IP	IP44	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

CAMPANA COB

CI120



 Regulable: Consultar

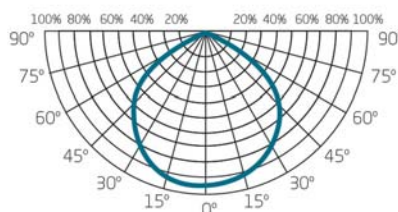
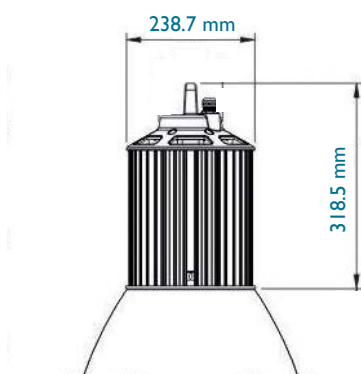
* Reflector no incluido, solicite modelo deseado (ver página 40)

Código	CI12030	CI12040	CI12050	CI12060
Potencia	120 W	120 W	120 W	120 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	9584 lm	10649 lm	11240 lm	11832 lm
Eficiencia lumínica	79,866 lm/W	88,74 lm/W	93,67 lm/W	98,6 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Dimensiones	Φ 238,7*318,5 mm	Φ 238,7*318,5 mm	Φ 238,7*318,5 mm	Φ 238,7*318,5 mm
Peso	8.0 Kg	8.0 Kg	8.0 Kg	8.0 Kg
IP	IP44	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



CAMPANA COB

CI150



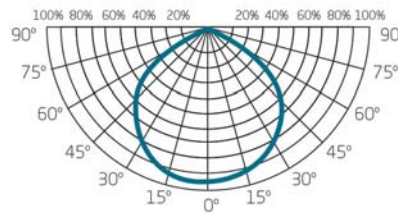
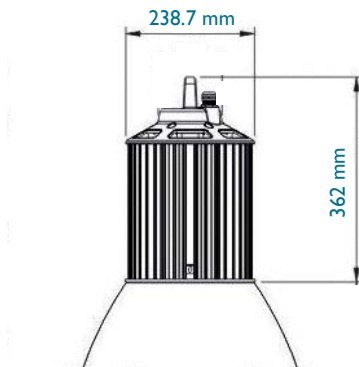
Regulable: Consultar

* Reflector no incluido, solicite modelo deseado (ver página 40)

Código	CI15030	CI15040	CI15050	CI15060
Potencia	150 W	150 W	150 W	150 W
Vida útil	30,000 Horas	30,000 Horas	30,000 Horas	30,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	11980 lm	13311 lm	14050 lm	14790 lm
Eficiencia lumínica	79,866 lm/W	88,74 lm/W	93,67 lm/W	98,6 lm/W
Ra	70	70	70	70
Ángulo del haz	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Dimensiones	Φ 238,7*318,5 mm	Φ 238,7*318,5 mm	Φ 238,7*318,5 mm	Φ 238,7*318,5 mm
Peso	8.3 Kg	8.3 Kg	8.3 Kg	8.3 Kg
IP	IP44	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

CAMPANA COB

CI2000



 Regulable: Consultar

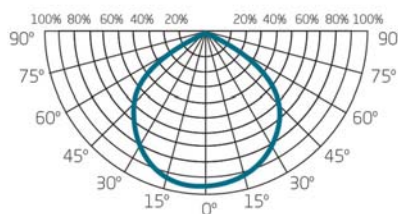
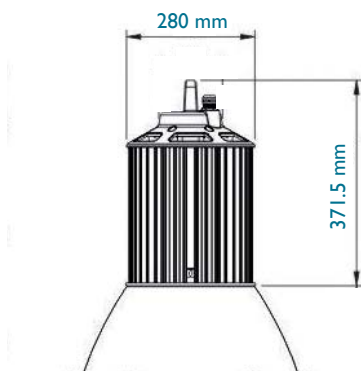
* Reflector no incluido, solicite modelo deseado (ver página 40)

Código	CI20030	CI20040	CI20050	CI20060
Potencia	200 W	200 W	200 W	200 W
Vida útil	30,000 Horas	30,000 Horas	30,000 Horas	30,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	I PCS SCOB	I PCS SCOB	I PCS SCOB	I PCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	15973 lm	17748 lm	18730 lm	19720 lm
Eficiencia lumínica	79,866 lm/W	88,74 lm/W	93,67 lm/W	98,6 lm/W
Ra	70	70	70	70
Ángulo del haz	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Dimensiones	Φ 238,7*362 mm	Φ 238,7*362 mm	Φ 238,7*362 mm	Φ 238,7*362 mm
Peso	8.5 Kg	8.5 Kg	8.5 Kg	8.5 Kg
IP	IP44	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



CAMPANA COB

CI250



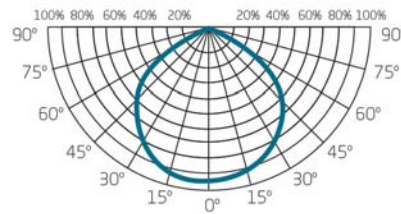
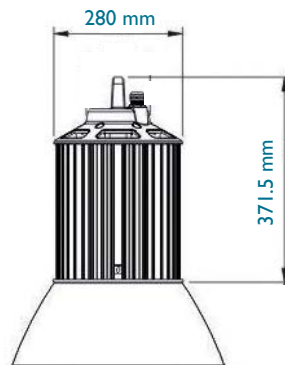
Regulable: Consultar

* Reflector no incluido, solicite modelo deseado (ver página 40)

Código	CI25030	CI25040	CI25050	CI25060
Potencia	250 W	250 W	250 W	250 W
Vida útil	30,000 Horas	30,000 Horas	30,000 Horas	30,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.93	>0.93	>0.93	>0.93
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	19967 lm	22185 lm	23417 lm	24650 lm
Eficiencia lumínica	79,866 lm/W	88,74 lm/W	93,67 lm/W	98,6 lm/W
Ra	70	70	70	70
Ángulo del haz	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Dimensiones	Φ 280*371,5 mm	Φ 280*371,5 mm	Φ 280*371,5 mm	Φ 280*371,5 mm
Peso	9.3 Kg	9.3 Kg	9.3 Kg	9.3 Kg
IP	IP44	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

CAMPANA COB

CI300



 Regulable: Consultar

* Reflector no incluido, solicite modelo deseado (ver página 40)

Código	CI30030	CI30040	CI30050	CI30060
Potencia	300 W	300 W	300 W	300 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
Fuente de luz	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB	IPCS SCOB
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	5000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	23960 lm	26622 lm	28101 lm	29580 lm
Eficiencia lumínica	79,866 lm/W	88,74 lm/W	93,67 lm/W	98,6 lm/W
Ra	80	80	80	80
Ángulo del haz	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Dimensiones	Φ 280*371,5 mm	Φ 280*371,5 mm	Φ 280*371,5 mm	Φ 280*371,5 mm
Peso	11.5 Kg	11.5 Kg	11.5 Kg	11.5 Kg
IP	IP44	IP44	IP44	IP44
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

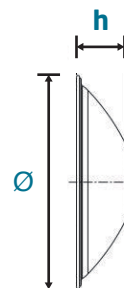


REFLECTORES

Para Campana LED COB



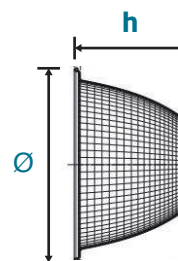
RC120



RC090



RC060



PANTALLAS REFLECTORAS Para Campana LED COB

Referencias	Ángulo del haz	Dimensiones (Ø x h mm)
RC060	60°	Φ 338,0 x 191 mm
RC090	90°	Φ 487,8 x 153 mm
RC120	120°	Φ 505,4 x 123 mm



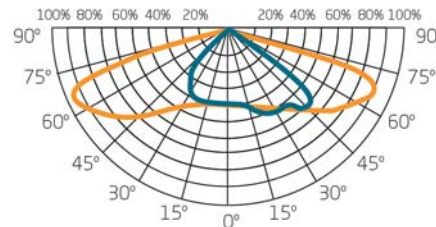
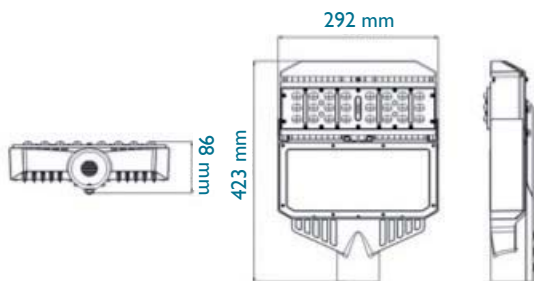
Luminarias exteriores





LUMINARIA EXTERIOR

LE30

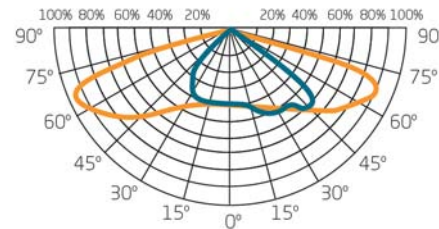
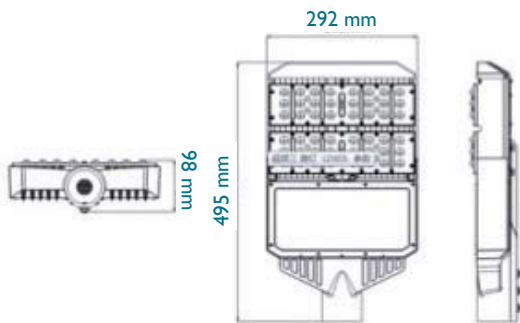


Regulable: [Consultar](#)

Código	LE03030A	LE03040A	LE03060A
Potencia	30 W	30 W	30 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	24 PCS High Power LED	24 PCS High Power LED	24 PCS High Power LED
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	2228 lm	2476 lm	2751 lm
Eficiencia lumínica	74,277 lm/W	82,53 lm/W	91,7 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90° & 130°	90° & 130°	90° & 130°
Dimensiones	423*292*98 mm	423*292*98 mm	423*292*98 mm
Peso	3.5 Kg	3.5 Kg	3.5 Kg
IP	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

LUMINARIA EXTERIOR

LE60



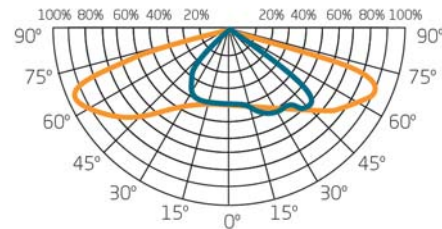
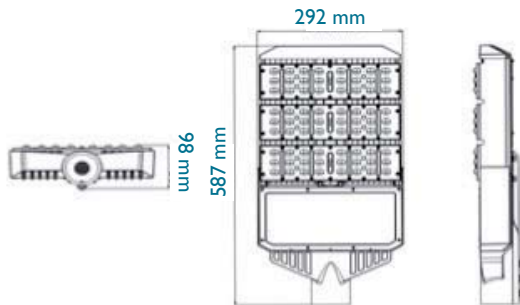
 Regulable: Consultar

Código	LE06030A	LE06040A	LE06060A
Potencia	60 W	60 W	60 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	48 PCS High Power LED	48 PCS High Power LED	48 PCS High Power LED
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	4486 lm	4984 lm	5538 lm
Eficiencia lumínica	74,763 lm/W	83,07 lm/W	92,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90° & 130°	90° & 130°	90° & 130°
Dimensiones	495*292*98 mm	495*292*98 mm	495*292*98 mm
Peso	4.7 Kg	4.7 Kg	4.7 Kg
IP	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



LUMINARIA EXTERIOR

LE90

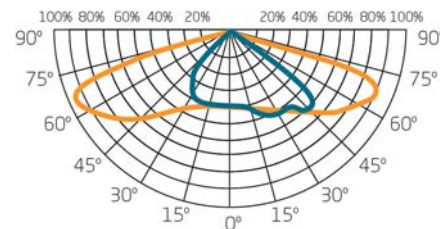
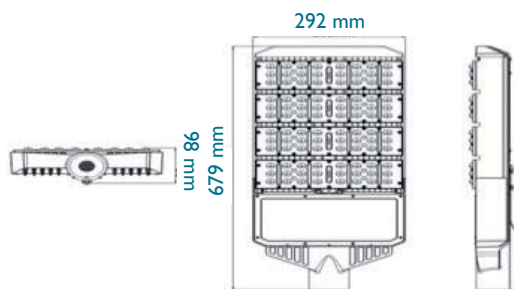


Regulable: [Consultar](#)

Código	LE09030A	LE09040A	LE09060A
Potencia	90 W	90 W	90 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	72 PCS High Power LED	72 PCS High Power LED	72 PCS High Power LED
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	6729 lm	7476 lm	8307 lm
Eficiencia lumínica	74,763 lm/W	83,07 lm/W	92,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90° & 130 ^a	90° & 130 ^a	90° & 130 ^a
Dimensiones	587*292*98 mm	587*292*98 mm	587*292*98 mm
Peso	5.6 Kg	5.6 Kg	5.6 Kg
IP	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

LUMINARIA EXTERIOR

LE120



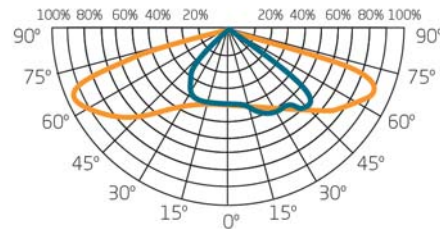
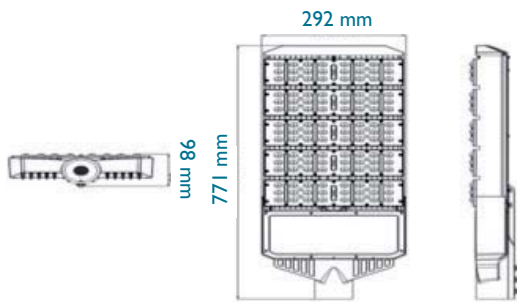
 Regulable: Consultar

Código	LE12030A	LE12040A	LE12060A
Potencia	120 W	120 W	120 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	96 PCS High Power LED	96 PCS High Power LED	96 PCS High Power LED
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	8991 lm	9990 lm	11100 lm
Eficiencia lumínica	74,925 lm/W	83,25 lm/W	92,5 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90° & 130°	90° & 130°	90° & 130°
Dimensiones	679*292*98 mm	679*292*98 mm	679*292*98 mm
Peso	7.1 Kg	7.1 Kg	7.1 Kg
IP	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%



LUMINARIA EXTERIOR

LE150

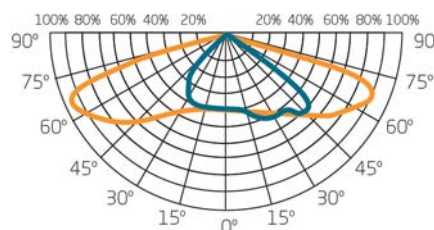
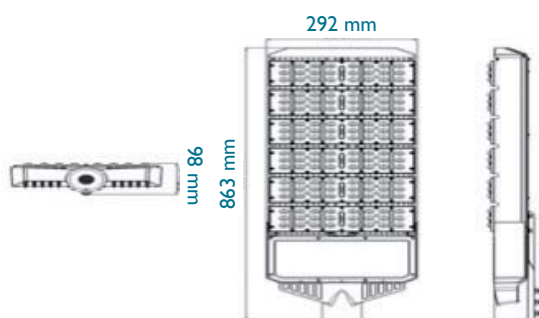


Regulable: [Consultar](#)

Código	LE15030A	LE15040A	LE15060A
Potencia	150 W	150 W	150 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	120PCS High Power LED	120PCS High Power LED	120PCS High Power LED
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	11457 lm	12731 lm	14145 lm
Eficiencia lumínica	76,383 lm/W	84,87 lm/W	94,3 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90° & 130°	90° & 130°	90° & 130°
Dimensiones	771*292*98 mm	771*292*98 mm	771*292*98 mm
Peso	8.9 Kg	8.9 Kg	8.9 Kg
IP	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

LUMINARIA EXTERIOR

LE180



 Regulable: [Consultar](#)

Código	LE18030A	LE18040A	LE18060A
Potencia	180 W	180 W	180 W
Vida útil	50,000 Horas	50,000 Horas	50,000 Horas
Materiales	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA	Aluminio + PMMA
Voltaje entrada	AC85-265V	AC85-265V	AC85-265V
Factor de potencia	>0.95	>0.95	>0.95
Fuente de luz	144 PCS High Power LED	144 PCS High Power LED	144 PCS High Power LED
Temperatura del color (°K)	3000K	4000K	6000K
Flujo luminoso (lm)	13618 lm	15131 lm	16812 lm
Eficiencia lumínica	75,654 lm/W	84,06 lm/W	93,4 lm/W
Ra	80	80	80
Ángulo del haz	90° & 130°	90° & 130°	90° & 130°
Dimensiones	863*292*98 mm	863*292*98 mm	863*292*98 mm
Peso	10.2 Kg	10.2 Kg	10.2 Kg
IP	IP65	IP65	IP65
T° Trabajo / Almacén	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C	-30°C — 50°C
Humedad Trabajo / Almacén	10% — 80%	10% — 80%	10% — 80%

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PEDIDOS

Una vez recibidos se consideran en firme y se entregan según las CONDICIONES GENERALES DE VENTA de GAESTOPAS, S.L. El importe mínimo por suministro es de 150 € netos.

PRECIOS

Los precios de venta serán los vigentes en la fecha del suministro.

I.V.A.

No está incluido en los precios de nuestras tarifas. Se aplicará el vigente en el momento de la venta.

PORTES

A partir de 600 € netos de compra, los envíos a la Península se efectuarán a portes pagados y por agencia de transporte con la que GAESTOPAS, S.L. haya contratado sus servicios. A Islas Baleares a partir de 800 €, e Islas Canarias, Melilla y Ceuta, consultar. Portes debidos para importes inferiores y servicios urgentes.

EMBALAJES

Solo se suministrarán embalajes completos indicados en el catálogo y tarifas. Las cantidades indicadas no podrán fraccionarse.

RESERVA DE DOMINIO

Los materiales objeto de la compraventa son propiedad única de GAESTOPAS, S.L. hasta el pago de su total importe.

RECLAMACIONES DE MATERIAL

Las incidencias que pudieran producirse en los envíos de material no serán admitidas en un plazo superior a 15 días de su recepción. Si dichas incidencias fueran imputables al transporte, éstas han de ser a su vez notificadas por escrito en el albarán de entrega de la agencia de transporte en el momento de la recepción.

DEVOLUCIONES DE MATERIAL

Únicamente serán aceptadas dentro de los 15 días posteriores al suministro y con la conformidad expresa de GAESTOPAS, S.L. Toda devolución no imputable a GAESTOPAS, S.L. sólo será aceptada si son productos de Catálogo o Lista de Precios vigente, en embalajes completos y en buen estado. Dichos materiales sufrirán una depreciación mínima de 15% sobre su valor en el momento de su venta en concepto de revisión y manipulación. Los portes serán por cuenta del cliente.

RESPONSABILIDAD

La responsabilidad civil sobre nuestros productos caduca al año de su suministro, siempre y cuando su manipulación, utilización e instalación hayan sido correctas.

JURISDICCIÓN

Los tribunales del País Vasco serán los únicos competentes sobre cualquier divergencia o litigio.

GAESTOPAS, S.L. en su constante afán de innovación y mejora, se reserva el derecho de modificar total o parcialmente y sin previo aviso, los precios, características o especificaciones de los productos que figuran en sus catálogos y tarifas.



GAESTOPAS

Pol. Ind. Akarregi, Parc. 6 - 20120 Hernani (Guipúzcoa)

Tel.: 943 37 69 39 - Fax: 943 36 08 74

Apartado de Correos 658, 20080 San Sebastián

E-mail: gaestopas@gaestopas.com

Web: www.gaestopas.com



"SISTEMAS DE ILUMINACION LED"
TARIFA DE PRECIOS **ENERO 2015**

REFERENCIA	P.V.P (€/1)	REFERENCIA	P.V.P (€/1)	REFERENCIA	P.V.P (€/1)
BL00330E14	12,39	CI10050	335,00	DLR01260BL	31,86
BL00330G10	11,60	CI10060	335,00	DLR01530BL	42,28
BL00340E14	12,39	CI12030	425,80	DLR01540BL	42,28
BL00340G10	11,60	CI12040	425,80	DLR01560BL	42,28
BL00360E14	12,39	CI12050	425,80	DLR02030BL	45,04
BL00360G10	11,60	CI12060	425,80	DLR02040BL	45,04
BL00530E14	12,78	CI15030	468,30	DLR02060BL	45,04
BL00530G10	15,50	CI15040	468,30	DLR02530BL	48,58
BL00540E14	12,78	CI15050	468,30	DLR02540BL	48,58
BL00540G10	15,50	CI15060	468,30	DLR02560BL	48,58
BL00560E14	12,78	CI20030	559,60	DLR03030BL	62,34
BL00560G10	15,50	CI20040	559,60	DLR03040BL	62,34
BL00730E27	18,92	CI20050	559,60	DLR03060BL	62,34
BL00730G10	20,65	CI20060	559,60	FL01030NG	34,81
BL00740E27	18,92	CI25030	840,60	FL01040NG	34,81
BL00740G10	20,65	CI25040	840,60	FL01050NG	34,81
BL00760E27	18,92	CI25050	840,60	FL01060NG	34,81
BL00760G10	20,65	CI25060	840,60	FL02030NG	61,95
BL00930E27	23,01	CI30030	986,90	FL02040NG	61,95
BL00940E27	23,01	CI30040	986,90	FL02050NG	61,95
BL00960E27	23,01	CI30050	986,90	FL02060NG	61,95
BL01240E27	29,89	CI30060	986,90	FL03030NG	88,70
BL01250E27	29,89	DLC01530BL	42,28	FL03040NG	88,70
BL01260E27	29,89	DLC01540BL	42,28	FL03050NG	88,70
BL01540E27	33,43	DLC01560BL	42,28	FL03060NG	88,70
BL01550E27	33,43	DLC02030BL	45,04	FL05030NG	158,51
BL01560E27	33,43	DLC02040BL	45,04	FL05040NG	158,51
BL01840E27	49,17	DLC02060BL	45,04	FL05050NG	158,51
BL01850E27	49,17	DLC02530BL	48,58	FL05060NG	158,51
BL01860E27	49,17	DLC02540BL	48,58	FL08030NG	244,65
CI08030	268,40	DLC02560BL	48,58	FL08040NG	244,65
CI08040	268,40	DLC03030BL	62,34	FL08050NG	244,65
CI08050	268,40	DLC03040BL	62,34	FL08060NG	244,65
CI08060	268,40	DLC03060BL	62,34	FL10030NG	349,56
CI10030	335,00	DLR01230BL	31,86	FL10040NG	349,56
CI10040	335,00	DLR01240BL	31,86	FL10050NG	349,56

Continua al dorso...

"SISTEMAS DE ILUMINACION LED"
TARIFA DE PRECIOS **NOVIEMBRE 2014**

REFERENCIA	P.V.P (€/1)	REFERENCIA	P.V.P (€/1)	REFERENCIA	P.V.P (€/1)
FL10060NG	349,56	FT01240PL	34,81	LE18060A	764,13
FL15030NG	519,00	FT01260PL	34,81	PL420606030	125,87
FL15040NG	519,00	FT01530PL	40,12	PL420606040	125,87
FL15050NG	519,00	FT01540PL	40,12	PL420606060	125,87
FL15060NG	519,00	FT01560PL	40,12	PL421203030	138,06
FL20030NG	649,12	LE03030A	324,34	PL421203040	138,06
FL20040NG	649,12	LE03040A	324,34	PL421203060	138,06
FL20050NG	649,12	LE03060A	324,34	PL651206030	226,95
FL20060NG	649,12	LE06030A	404,54	PL651206040	226,95
FT00330PL	11,80	LE06040A	404,54	PL651206060	226,95
FT00340PL	11,80	LE06060A	404,54	PL801206030	255,67
FT00360PL	11,80	LE09030A	477,98	PL801206040	255,67
FT00530PL	17,23	LE09040A	477,98	PL801206060	255,67
FT00540PL	17,23	LE09060A	477,98	RC060	14,75
FT00560PL	17,23	LE12030A	579,10	RC090	14,75
FT00730PL	22,14	LE12040A	579,10	RC120	14,75
FT00740PL	22,14	LE12060A	579,10	TL81812030	29,89
FT00760PL	22,14	LE15030A	683,06	TL81812040	29,89
FT00930PL	27,14	LE15040A	683,06	TL81812060	29,89
FT00940PL	27,14	LE15060A	683,06	TL82515030	34,22
FT00960PL	27,14	LE18030A	764,13	TL82515040	34,22
FT01230PL	34,81	LE18040A	764,13	TL82515060	34,22

Nota: Estos precios podrán ser modificados independientemente de su fecha de validez, por incremento de los costes de las materias primas.