

# 2026

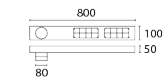
CATÁLOGO

F.W. *iluminación*®

## FAROLAS Y CABEZALES

**Tipo de luminaria:** Cabezal rectangular  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Lentes de apertura 120°  
**Distribución de luz:** Directa simétrica  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	PESO
4700	2 placas LED	26w	7000 lm	4000 k*	4,000 kg

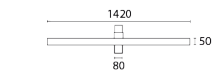


LED  
LED IP44



**Tipo de luminaria:** Cabezal rectangular  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Lentes de apertura 120°  
**Distribución de luz:** Directa simétrica  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	PESO
4701	4 placas LED	26w	14000 lm	3000 k*	8,400 kg



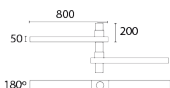
LED  
LED IP44



## FAROLAS Y CABEZALES

**Tipo de luminaria:** Cabezal rectangular para columna de 3"  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Lentes de apertura 120°  
**Distribución de luz:** Directa simétrica  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	PESO
4702	4 placas LED	26w	7000 lm	4000 K*	8,400 kg

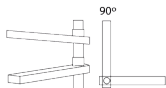


LED  
LED IP44



**Tipo de luminaria:** Cabezal rectangular para columna de 3"  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Lentes de apertura 120°  
**Distribución de luz:** Directa simétrica  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	PESO
4703	4 placas LED	26w	7000 lm	4000 K*	8,400 kg



LED  
LED IP44



## FAROLAS Y CABEZALES



Cabezales 4700, 4701, 4702 Y 4703 para columnas de 3 pulgadas.

Columnas Sugeridas:

COLUMNA S - COLUMNA X - COLUMNA Z



COL S

COL X

COL Z



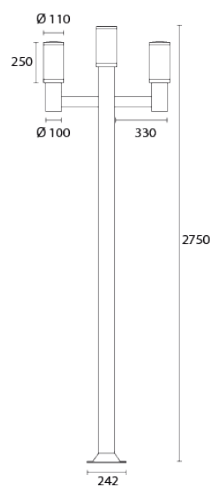
4702  
COLUMNA S

## FAROLAS Y CABEZALES



**Tipo de luminaria:** Farola  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Polipropileno antivandálico blanco translúcido  
**Distribución de luz:** Directa simétrica  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster  
**Materia:** Caño red 4" de hierro/aluminio

Código	Zócalo	Potencia	Peso
2500/3 AL	E27 LED	3 x 15w MAX.	10,000 kg
2500/3 H	E27 LED	3 x 15w MAX.	17,000 kg



 IP44  
 E27 LED

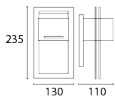


## APLIQUES DE PARED



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** Interior/exterior  
**Sistema óptico:** Acrílico opal  
**Distribución de luz:** Unidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>212</b>	GU10 LED	1 x 10w máx.	0,500 kg

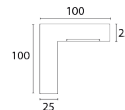


GU10 LED IP44



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Policarbonato Esmerilado  
**Distribución de luz:** Unidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>2860</b>	G9 LED	1 x MAX 4W	0,300 kg

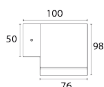


G9 LED IP23



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Vidrio Transparente  
**Distribución de luz:** Unidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>2041</b>	GU10 LED	1 x 10w máx.	0,300 kg

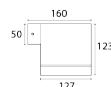


GU10 LED IP44



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Vidrio Transparente  
**Distribución de luz:** Unidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>2042</b>	GU10 LED AR111 LED	1 x 15W MAX. 1 x 15W MAX.	0,450 kg



GU10 LED AR111 LED IP44



## APLIQUES DE PARED Y PISO



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** Interior/exterior  
**Sistema óptico:** Acrílico transparente/acrílico opal  
**Distribución de luz:** Unidireccional/bidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>209/1</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	0,250 kg
<b>209/2</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	0,250 kg



IP44



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** Interior/exterior  
**Sistema óptico:** Acrílico transparente/acrílico opal  
**Distribución de luz:** Unidireccional/bidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>210/1</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	0,250 kg
<b>210/2</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	0,250 kg



IP44



**Tipo de luminaria:** Aplique de piso y pared  
**Aplicación:** Interior/exterior  
**Sistema óptico:** Lentes  
**Distribución de luz:** Unidireccional/bidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Descripción	Peso
<b>150/1</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	1 salida de luz	0,400 kg
<b>150/2</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	2 salidas de luz	0,400 kg
<b>150/3</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	3 salidas de luz	0,400 kg
<b>150/4</b>	G9 LED	1 x 10w máx.	4 salidas de luz	0,400 kg



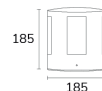
150/4

IP44



**Tipo de luminaria:** aplique de piso o pared  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** lente  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Descripción	Peso
<b>1500/1</b>	E27 LED	23w máx.	1 lente	0,900 kg
<b>1500/2</b>	E27 LED	23w máx.	2 lentes	0,900 kg
<b>1500/3</b>	E27 LED	23w máx.	3 lentes	0,900 kg
<b>1500/4</b>	E27 LED	23w máx.	4 lentes	0,900 kg



IP44



## APLIQUES DE PARED



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared

**Aplicación:** interior/exterior

**Sistema óptico:** Acrílico transparente

**Distribución de luz:** Indirecta

**Materia:** Aluminio

**Terminación:** Pintura poliéster microtexturado

**Información adicional:** Saliente 20mm profundidad 20mm para caja octogonal

**Código**  
1700

**Zócalo**  
G4

**Potencia**  
2 x 3.5w máx.

**Peso**  
0,400 kg



127

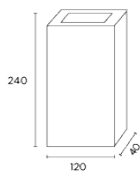
IP44  
G4 LED



## APLIQUES DE PARED

**Tipo de luminaria:** Aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** Policarbonato transparente  
**Distribución de luz:** Bidireccional  
**Material:** Aluminio

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2850/2</b>	G9	2 x 6w máx.	0,550 kg
<b>2850/1</b>	G9	1 x 6w máx.	0,550 kg

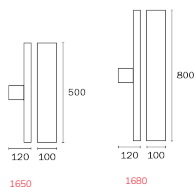


G9 LED



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** Policarbonato transparente  
**Distribución de luz:** Indirecta  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>1650</b>	G9	4 x 6w máx.	0,950 kg
<b>1680</b>	G9	4 x 10w máx.	1,600 kg



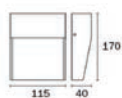
G9 LED

IP44



**Tipo de luminaria:** aplique de pared  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura poliéster

CÓDIGO	ZÓCALO
<b>2840</b>	G9 LED



G9 LED

P44



## APLIQUES DE PARED



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** Acrílico transparente  
**Distribución de luz:** Indirecta  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
1800	G4	2 x 3,5w máx.	0,400 kg



127

G4 LED IP44

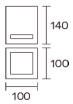


## APLIQUES DE PARED



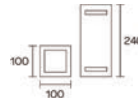
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** hierro y aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** rajos frontales vidrio esmerilado laterales transparentes

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1992</b>	GU10	50w - 220v	0,600 Kg
<b>1992</b>	GU10 LED	7w - 220v	0,600 Kg
<b>1992</b>	E27 LED	6w	0,600 Kg



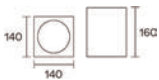
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional  
**Material:** hierro y aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** rajos frontales vidrio esmerilado laterales transparentes

CÓDIGO	DISTRIBUCIÓN	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1993/1</b>	Unidireccional	GU10	1x50w - 220v	0,900 Kg
<b>1993/1</b>	Unidireccional	GU10 LED	1x7w - 220v	0,900 Kg
<b>1993/1</b>	Unidireccional	E27 LED	1x6w	0,900 Kg
<b>1993/2</b>	Bidireccional	GU10	2x50w - 220v	0,900 Kg
<b>1993/2</b>	Bidireccional	GU10 LED	2x7w - 220v	0,900 Kg
<b>1993/2</b>	Bidireccional	E27 LED	2x6w	0,900 Kg



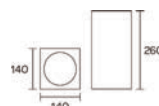
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

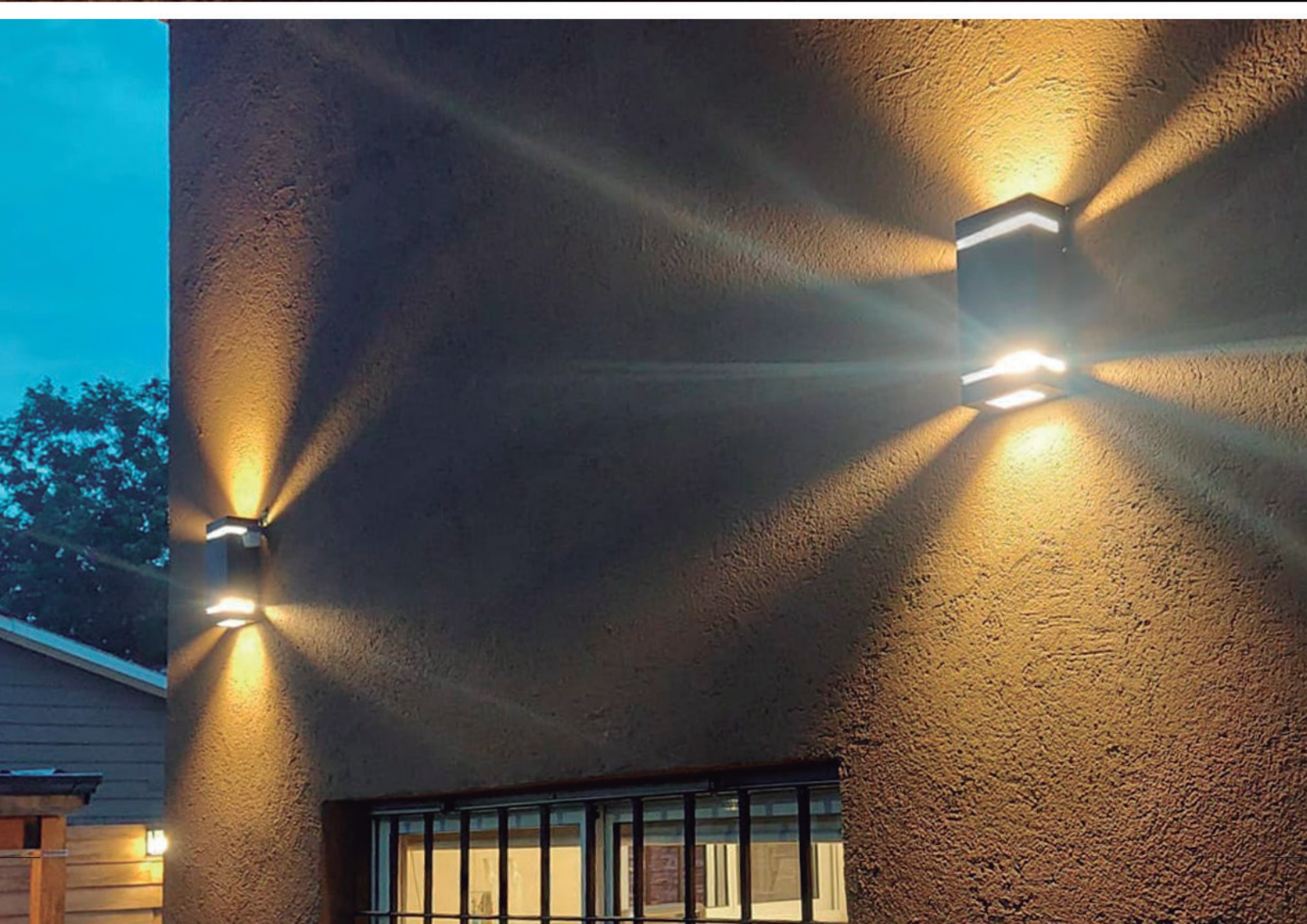
CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2476</b>	GU10 LED AR111	13w - 220v	1,100 Kg



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2477/1</b>	GU10 LED AR111	1x13w - 220v	1,600 Kg
<b>2477/2</b>	GU10 LED AR111	2x13w - 220v	1,650 Kg



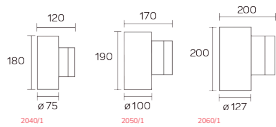


## APLIQUES DE PARED



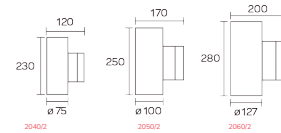
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** con base

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2040/1	GU10	1x50w	0.700 Kg
	GU10 LED	1x10w máx.	
2050/1	HALOPAR 20	1x50w	0.800 Kg
	GU10 AR70 LED	1x10w máx.	
2060/1	HALOPAR 30	1x75w	1.200 Kg
	HALOSPOT AR111	1x50w	



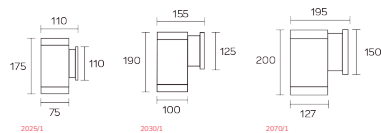
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** bidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** con base

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2040/2	GU10	2x50w	0.900 kg
	GU10 LED	2x10w máx.	
2050/2	HALOPAR 20	2x50w	1.200 kg
	GU10 AR70 LED	2x10w máx.	
2060/2	HALOPAR 30	2x75w	1.700 kg
	HALOSPOT AR111	2x50w	



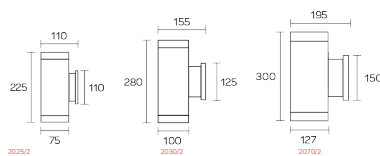
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2025/1	HALOPAR 16	50w máx.	0.700 kg
	GU10 LED	10w máx.	
2030/1	E27 LED	10w máx.	1.100 kg
	GU10 LED	10w máx.	
	PAR 30	15w máx.	
2070/1	E27 LED	10w máx.	1.600 kg
	GU10 LED AR111	10w máx.	
	PAR 20	15w máx.	



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** bidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2025/2	GU10 LED	2x10w máx.	0.850 kg
2030/2	E27 LED	2x10w máx.	1.350 kg
	GU10 LED	2x10w máx.	
	PAR 20	2x15w máx.	
2070/2	E27 LED	2x10w máx.	2.350 kg
	GU10 LED AR111	2x10w máx.	
	PAR 30	2x15w máx.	

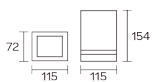


## APLIQUES DE PARED



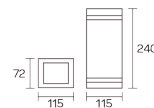
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente+  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado mate  
**Información adicional:** rajas frontales acrílico transparentes

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2093/1	GU10 LED	1x10 w	0,900 Kg



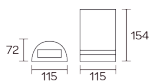
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** bidireccional  
**Material:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado mate  
**Información adicional:** rajas frontales acrílico transparentes

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2093/2	GU10LED	2x10w	0,600 Kg



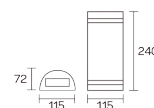
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado mate  
**Información adicional:** rajas frontales acrílico transparentes

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
3093/1-HO	GU10 LED	1x10 w



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** bidireccional  
**Material:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado mate  
**Información adicional:** rajas frontales acrílico transparentes

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
3093/2-HO	GU10 LED	2x10 w

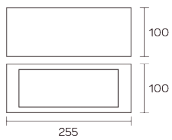


## APLIQUES DE PARED



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** acrílico blanco traslúcido  
**Distribución de luz:** unidireccional/bidireccional/multidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** puede instalarse tanto en forma vertical como horizontal

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
1100-F - 1101-L - 1102-2L - 1103-FL - 1104-FL2	E27 LED	15w máx.	1,000 kg



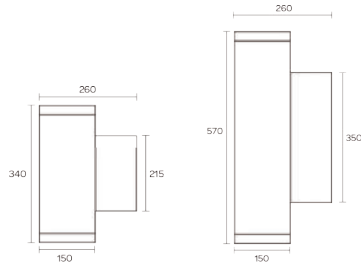
E27 LED IP44



## APLIQUES DE PARED

**Tipo de luminaria:** aplique tamaño XL  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
4060/1	G12 HQI	150w máx.	2,300 kg
4060/2	PAR38	50w máx.	2,900 kg
	G12 HQI	2x150w máx.	
	PAR38	2x50w máx.	



4060/1

4060/2



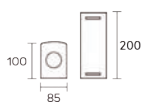
**Tipo de luminaria:** aplique unidireccional  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado templado  
**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional  
**Material:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** se provee con zócalo sin lámpara

CÓDIGO	ZÓCALO	PESO
1989	GU10 LED	0,400 kg



**Tipo de luminaria:** aplique bidireccional  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado templado  
**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional  
**Material:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** se provee con zócalo sin lámpara

CÓDIGO	ZÓCALO
1991	GU10 LED



## APLIQUES DE PARED

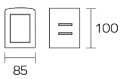


**CÓDIGO**  
**1994**

**ZÓCALO**  
G9 Halopín  
G9 LED


**POTENCIA**  
40w - 220v  
7w máx.



**PESO**  
0,500 kg



## APLIQUES DE PARED

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
<b>1996</b>	G9 Halopín G9 LED	40w - 220v 7w máx.











**Tipo de luminaria:** aplique tamaño XS  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado templado  
**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional  
**Materia:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** se provee con zócalo sin lámpara

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1990</b>	GU10 Dicro LED GU10 LED	50w 220V 3w 220V 10w máx.	0,600 kg

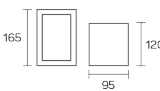
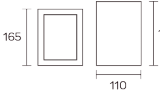
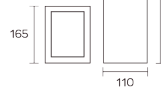









**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente y/o lente lupa  
**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional  
**Materia:** hierro o aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** se provee con zócalo sin lámpara

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1997</b>	R7s Halógena	1x100w	1,300 kg
<b>1998</b>	R7s LED (78mm)	10w	
<b>1999</b>	E27 LED	1-2x10w máx.	



## APLIQUES DE PARED



**Tipo de luminaria:** aplique

**Aplicación:** interior/exterior

**Sistema óptico:** vidrio esmerilado templado

**Distribución de luz:** unidireccional o bidireccional

**Materia:** hierro o aluminio

**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** se provee con zócalo sin lámpara

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2003	R7s Halógena	1x100w	1,300 kg
	R7s LED (78mm)	10w	
	E27 LED (60x115 máx)	1x10w máx.	

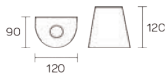


## APLIQUES DE PARED



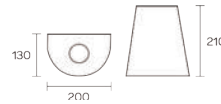
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1710</b>	GU10 LED Halopar 16	10w máx. 20w/50w	0,650 kg



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** única posición: hacia abajo

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1720</b>	E27 LED Halopar 30	10w máx. 75w	1,800 kg



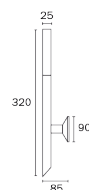
**Tipo de luminaria:** aplique  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado esmerilado  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1910</b>	G9 Halopin	40w	0,500 kg
	G9 LED	7w máx.	0,500 kg
	LED HO	3w 220V	0,500 kg



**Tipo de luminaria:** Aplique de pared  
**Aplicación:** Interior/Exterior  
**Sistema óptico:** Acrílico satinado  
**Distribución de luz:** Difusa  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>3200</b>	G9	1 x 3w máx.	0,250 kg



## APLIQUES DE PARED

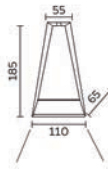
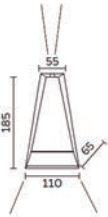


**Tipo de luminaria:** Aplique  
**Aplicación:** Interior / Exterior  
**Sistema óptico:** Vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** Bidireccional  
**Material:** Aluminio  
**Información adicional:** Versión LED con driver incorporado

**Tipo de luminaria:** Aplique  
**Aplicación:** Interior / Exterior  
**Sistema óptico:** Vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** Unidireccional  
**Material:** Aluminio

Código	Zócalo	Potencia	PESO
<b>1920</b>	LED G9 LED	2x3w 220V 2x6w	0,600 kg

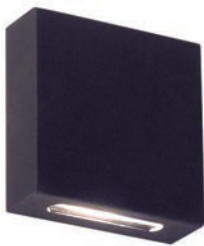
CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1930</b>	GU10 LED	10w	0,600 kg



LED IP44  
G9 LED

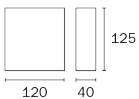


IP44  
GU10 LED



**Tipo de luminaria:** Aplique  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** Policarbonato transparente  
**Distribución de luz:** Unidireccional - Bidireccional  
**Material:** Aluminio

Código	Zócalo	Potencia	PESO
<b>2850-1</b>	G9 LED	6w máx.	0,400 kg
<b>2850-2</b>	G9 LED	2x6w máx.	0,400 kg



LED IP44  
G9 LED



## PLAFONES



**Tipo de luminaria:** plafón  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** directa simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2025/P</b>	HALOPAR 16 GU10 LED	50w máx. 10w máx.	0,500 kg



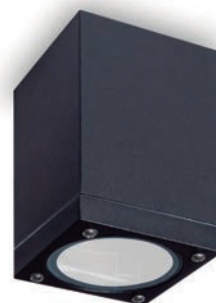
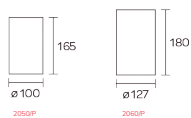
**Tipo de luminaria:** plafón  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** directa simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2040/P</b>	GU10 GU10 LED	1x50w 1x10w máx.	0,500 kg



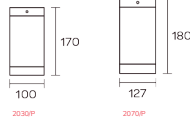
**Tipo de luminaria:** plafón  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** directa simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2050/P</b>	HALOPAR 20 GU10 AR70 LED	1x50w 1x10w máx.	0,700 kg
<b>2060/P</b>	HALOPAR 30 HALOSPOT AR111 GU10 LED	1x75w 1x50w 1x15w máx.	0,850 kg



**Tipo de luminaria:** plafón  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** directa simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2030/P</b>	E27 LED GU10 AR70 LED	10w máx. 10w máx.	0,650 kg
<b>2070/P</b>	PAR20 E27 LED GU10 LED AR111 PAR30	15w máx. 10w máx. 15w máx. 15w máx.	1,200 kg



## PLAFONES



**Tipo de luminaria:** Plafón de techo  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Policarbonato transparente  
**Distribución de luz:** Direccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
225/P	GU10	1 x 10w



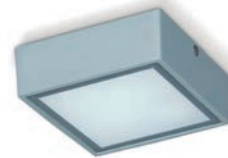
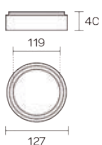
**Tipo de luminaria:** Plafón de techo  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Policarbonato transparente  
**Distribución de luz:** Direccional  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
240/P	GU10	1 x 10w



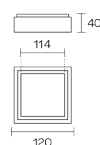
**Tipo de luminaria:** plafón **Aplicación:** interior/  
 exterior **Sistema óptico:** vidrio templado satinado  
**Distribución de luz:** unidireccional **Material:**  
 aluminio **Terminación:** pintura polvo poliéster  
 microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2730	G9 LED	7w máx.	0,500 kg



**Tipo de luminaria:** plafón **Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio templado satinado  
**Distribución de luz:** unidireccional  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2830	G9 LED	2x7w máx.	0,600 kg



## EMBUTIDOS DE PARED



**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Tipo de luminaria:** embutido de pared  
**Aplicación:** interior/ exterior  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado  
**Distribución de luz:** unidireccional

**CÓDIGO**  
2800/B

**ZÓCALO**  
G9 LED  
LED HP

**POTENCIA**  
7w máx.  
3w cdriver

**PESO**  
0.500 kg



115

LED  
 G9 LED  
 IP44





**Tipo de luminaria:** Embudido  
**Aplicación:** Interior / Exterior  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** Aluminio

CÓDIGO	ZÓCALO	DESCRIPCIÓN	PESO
<b>3001</b>	GU10 LED		0,600 kg
<b>TAPA A</b>		1 apertura	
<b>TAPA B</b>		2 aperturas	



**Tipo de luminaria:** embudido de piso con reflectores de aluminio metalizado brillante  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio templado de 12mm transparente esmerilado  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** transitable máximo 90kg. Utilizar únicamente sintenac de 3 x 1,5 mm. El embudido de piso no debe ser modificado por el usuario bajo ningún motivo.

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>3030</b>	E27 Halopar 30	75w	2,200 kg
<b>3038</b>	E27 Halopar 38	80w	2,200 kg
<b>3111</b>	G53 Halospot AR111	50w - sin equipo	1,600 kg
	GU10 LED	15w máx	
	AR111 LED	12V AC	





## APLIQUES DE PARED Y PISO

**Tipo de luminaria:** faro

**Aplicación:** exterior

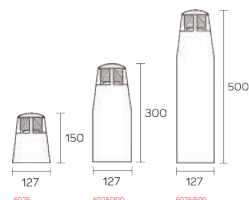
**Sistema óptico:** policarbonato opal antivandálico

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>6025</b>	E27 LED (lámp. gata 80x45)	6w máx.	0,850 kg
	G9 LED	10w máx.	
<b>6025/300</b>	E27 LED (lámp. gata 80x45)	6w máx.	1,400 kg
	G9 LED	10w máx.	
<b>6025/500</b>	E27 LED (lámp. gata 80x45)	6w máx.	1,800 kg
	G9 LED	10w máx.	



**Tipo de luminaria:** Aplique de piso/pared

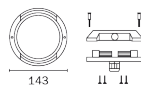
**Sistema óptico:** Acrílico transparente

**Aplicación:** Exterior

**Material:** Aluminio

**Terminación:** Pintura poliéster microtexturada

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>3003</b>	G4	2x3,5w máx.	0,600 kg



**Tipo de luminaria:** aplique de piso o pared

**Aplicación:** interior/exterior

**Sistema óptico:** lente

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
<b>1501/1 1 LENTE</b>	E27 LED	10w máx.
	R7s Halógena	150w
	Rx7s LED (118mm)	18w
<b>1500/2 2 LENTES</b>	E27 LED	10w máx.
	R7s Halógena	150w
	Rx7s LED (118mm)	18w
<b>1500/3 3 LENTES</b>	E27 LED	10w máx.
	R7s Halógena	150w
	Rx7s LED (118mm)	18w
<b>1500/4 4 LENTES</b>	E27 LED	10w máx.
	R7s Halógena	150w
	Rx7s LED (118mm)	18w



## SPOTS Y JABALINAS

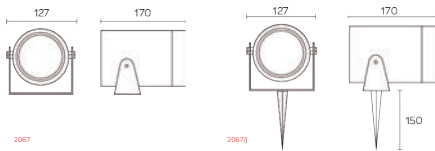


2067

2067/J

**Tipo de luminaria:** spot/jabalina  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2067</b>	GU10 LED AR111	15w máx.	1,100 kg
	E27 LED	10w máx.	
	PAR30 LED	15w máx.	
<b>2067/J</b>	GU10 LED AR111	15w máx.	1,100 kg
	E27 LED	10w máx.	
	PAR30 LED	15w máx.	

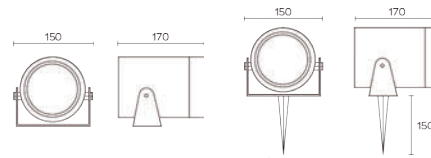


2077

2077/J

**Tipo de luminaria:** spot/jabalina tamaño XL  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>4077</b>	PAR38 LED	15w máx.	1,200 kg
<b>4077/J</b>	PAR38 LED	15w máx.	1,200 kg



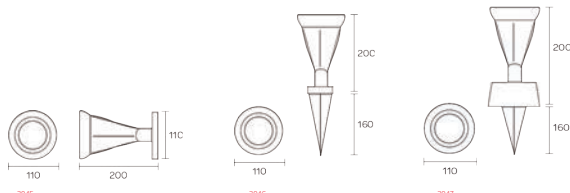
3045

3046

3047

**Tipo de luminaria:** spot/jabalina  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>3045 spot</b>	GU10 LED	10w	0,700 kg
<b>3046 jabalina</b>	GU10 LED	10w	0,800 kg
<b>3047 jabalina con base</b>	GU10 LED	10w	1,100 kg



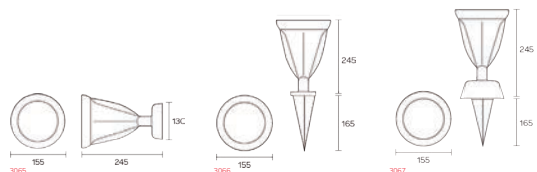
3065

3066

3067

**Tipo de luminaria:** spot/jabalina  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

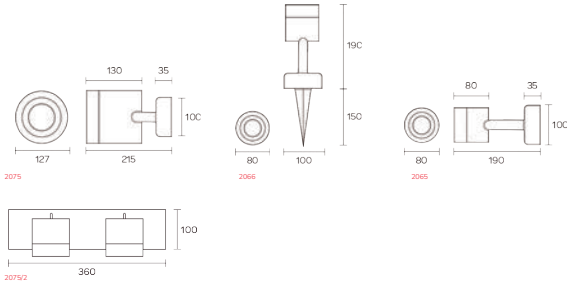
CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>3065</b>	HALOSPOT AR111	50w	0,800 kg
	GU10 LED AR111	15w máx.	
<b>3066</b>	HALOSPOT AR111	50w	0,900 kg
	GU10 LED AR111	15w máx.	
<b>3067</b>	HALOSPOT AR111	50w	1,200 kg
	GU10 LED AR111	15w máx.	



## SPOTS Y JABALINAS

Tipo de luminaria: spot/jabalina  
 Aplicación: interior/exterior  
 Sistema óptico: vidrio plano transparente  
 Distribución de luz: directa - simétrica  
 Material: aluminio  
 Terminación: pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2075 spot</b>	AR111 LED	12V AC	0,950 kg
<b>2066 jabalina</b>	GU10 LED AR111	15w máx.	1,000 kg
<b>2065 spot</b>	AR111 LED	12V AC	0,900 kg
<b>2075/2</b>	HALOSPOT AR111	2 x 50w	1,100 kg
	GU10 LED AR111	2 x 13w	



2065

2066



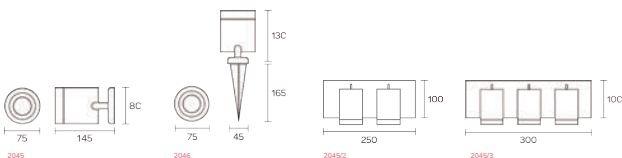
2075



2075/2

Tipo de luminaria: spot/jabalina  
 Aplicación: interior/exterior  
 Sistema óptico: vidrio plano transparente  
 Distribución de luz: directa - simétrica  
 Material: aluminio  
 Terminación: pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2045 spot</b>	GU10 LED	10w	0,400 kg
<b>2046 jabalina</b>	GU10 LED	10w	0,400 kg
<b>2045/2</b>	GU10 LED	2x10w	0,950 kg
<b>2045/3</b>	GU10 LED	3x10w	1,200 kg



2045

2046

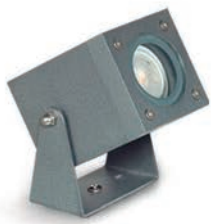
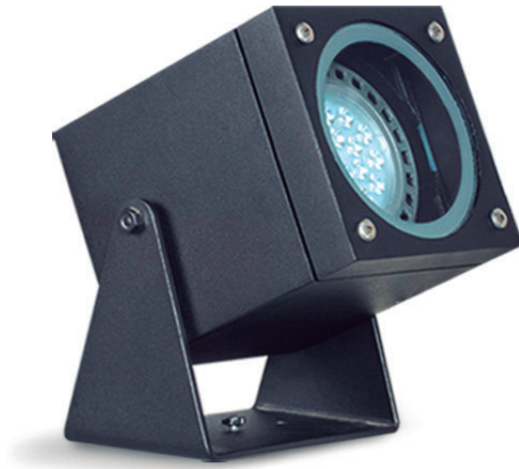


2045/2



2045/3

## SPOTS Y JABALINAS



2026



2026/J



2037



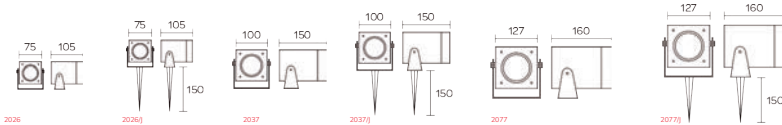
2037/J



2077/J

**Tipo de luminaria:** spot/jabalina  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2026 - 2026/J	GU10 LED	4w-10w máx.	0,540 kg
2037 - 2037/J	GU10 LED	4w-10w máx.	0,750 kg
	E27 LED	10w máx.	
	PAR20 LED	15w máx.	
2077 - 2077/J	GU10 LED AR111	15w máx.	1,450 kg
	E27 LED	10w máx.	
	PAR30 LED	15w máx.	

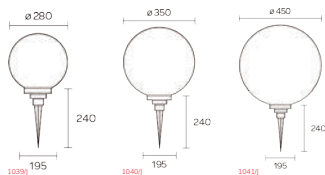


## JABALINAS



**Tipo de luminaria:** jabalina con grifa fundición  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** globo antivandálico opal  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
1039/J	E27 LED	30w	0,800 kg
1040/J	E27 LED	30w	1,500 kg
1041/J	E27 LED	30w	2,000 kg

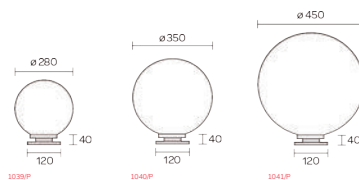


E27 LED IP44



**Tipo de luminaria:** aplique piso  
**Aplicación:** interior/exterior  
**Sistema óptico:** globo antivandálico opal  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

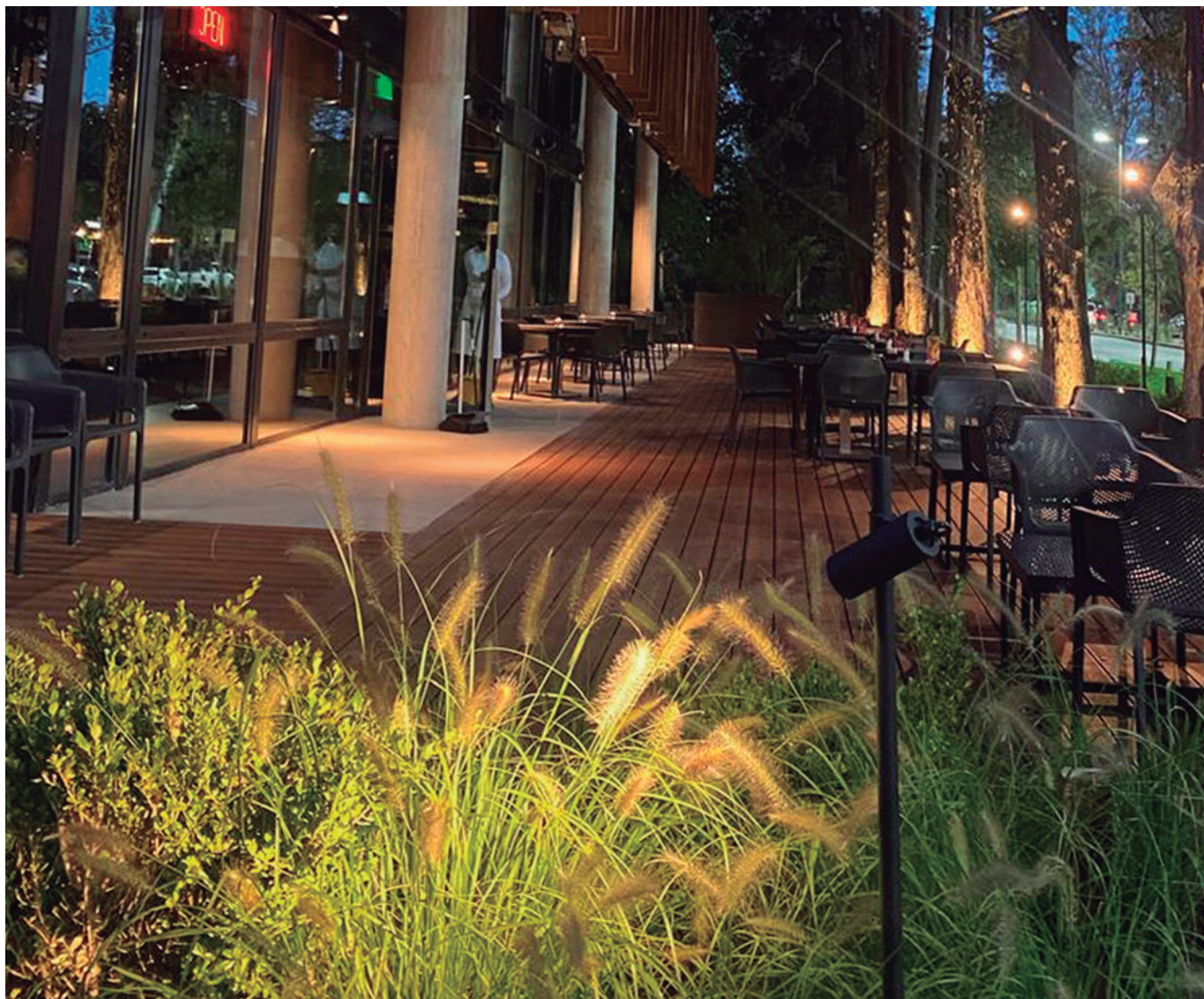
CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
1039/PISO	E27 LED	30w	0,940 kg
1040/PISO	E27 LED	30w	1,700 kg
1041/PISO	E27 LED	30w	2,400 kg



E27 LED IP44



## JABALINAS



Tipo de luminaria: Jabalina  
 Aplicación: interior/externo  
 Sistema óptico: Vidrio plano transparente  
 Material: Aluminio  
 Terminación: Pintura en polvo

Código	Zócalo	Potencia	Peso
3100-300-1	GU10 LED	10w máx.	0,650 kg
3100-1000-1	GU10 LED	10w máx.	1,400 kg
3100-1000-2	GU10 LED	2x10w máx.	1,600 kg

3100-300-1

3100-1000-1

3100-1000-2

GU10 LED IP44



3100-300-1

3100-1000-1

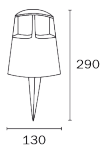
3100-1000-2

## JABALINAS



Tipo de luminaria: Jabalina  
 Aplicación: Exterior  
 Sistema óptico: Policarbonato opal  
 Material: Aluminio

Código	Zócalo	Potencia	PESO
6025/J	E27	6W	0,850 kg



 IP44



Tipo de luminaria: Jabalina  
 Aplicación: Exterior  
 Sistema óptico: Acrílico satinado  
 Distribución de luz: Difusa  
 Material: Aluminio  
 Terminación: Pintura poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Medidas	Peso
3206/300	G9	1 x 3w máx.	420 mm	0,250 kg



 IP55

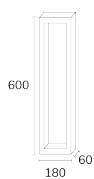


## FAROLAS



Tipo de luminaria: Farola de piso  
Material: Aluminio  
Sistema óptico: Visor acrílico

Código	Zócalo	Potencia	Peso
2415	G9 LED	1 x 10w mdx.	1.500 kg



G9 LED IP44

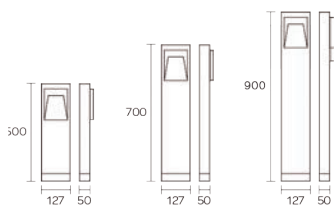


## FAROLITAS



**Tipo de luminaria:** farola  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** vidrio plano transparente  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** alturas posibles: 500 a 900 mm

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2800/B/1</b>	G9 LED	7w máx.	1,300 kg
	G9 Halopin	40w 220v	
	LED HP	3w c'driver	

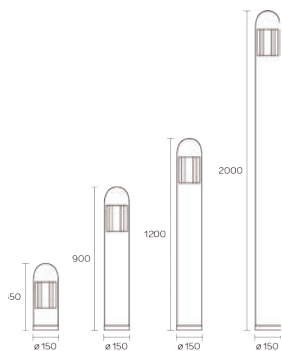


LED IP44



**Tipo de luminaria:** farola  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** polietileno antivandálico traslúcido  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1200/26</b>	Dulux EL E27	15w-23w	2,500 kg
	E27 LED	15w máx.	



DULUX E27 LED IP44



**Tipo de luminaria:** farola  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** polietileno antivandálico traslúcido  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1100/26</b>	Dulux D E27	15w-23w	
	E27 LED	10w máx.	

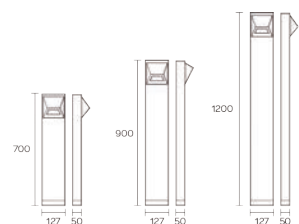


DULUX E27 LED IP44



**Tipo de luminaria:** farola/bolardo  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1910/1</b>	G9 LED	7w máx.	0,800 kg
	G9 Halopin	40w 220v	
	LED HP	3w c'driver	
<b>1910/2</b>	G9 Halopin	40w-60w 220v	1,100 kg
	LED HP	2x3w c'driver	

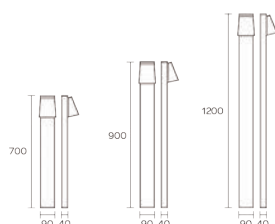


LED IP44



**Tipo de luminaria:** farola/bolardo  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1710/1</b>	GU10 LED	10w máx.	0,900 kg
<b>1710/2</b>	GU10 LED	10w máx.	1,200 kg



IP43

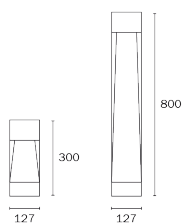


## FAROLITAS



Tipo de luminaria: Forola  
 Aplicación: Exterior  
 Material: Aluminio  
 Sistema óptico: Vidrio transparente

Código	Zócalo	Potencia	Altura	Peso
2320/300	GZ10	10W	300 mm	1,400 kg
2320/800	GZ10	10W	800 mm	2,900 kg



GU10 LED

IP44



## FAROLITAS



**Tipo de luminaria:** Faroleta

**Aplicación:** Exterior

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** Aluminio

**Información adicional:** Versiones LED con driver incorporado

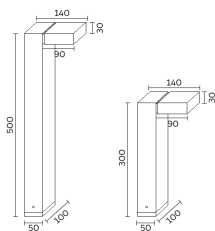
**CÓDIGO**  
2410/500  
2410/300

**ZÓCALO**  
G9 LED  
G9 LED

**POTENCIA**  
6w  
6w

**ALTURA**  
500 mm  
300 mm

**PESO**  
1.400 kg  
0.850 kg



## FAROLITAS

**Tipo de luminaria:** Farola  
**Aplicación:** Exterior  
**Materia:** Aluminio  
**Sistema óptico:** Policarbonato transparente

Código	Zócalo	Potencia	Altura
<b>2300/600</b>	PAR16 LED	10W	600 mm
<b>2300/800</b>	PAR16 LED	10W	800 mm

PAR16 IP44



**Tipo de luminaria:** Farola de piso  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Acrílico satinado  
**Distribución de luz:** Difusa  
**Materia:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>3200/300</b>	G9	1 x 3w máx.	0,250 kg
<b>3200/500</b>	G9	1 x 3w máx.	0,350 kg

G9 LED IP44



**Tipo de luminaria:** Farola  
**Aplicación:** Exterior  
**Sistema óptico:** Acrílico transparente  
**Distribución de luz:** Directa - simétrica  
**Materia:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura polvo poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia
<b>3400/700</b>	G9	1 x 3w máx.
	E27	1 x 6w máx.

G9 LED E27 LED GOTIA IP44



## FAROLITAS

**Tipo de luminaria:** Farola

**Aplicación:** Exterior

**Sistema óptico:** Visores opal antivandálico backlight

**Material:** Aluminio

**Información adicional:** 2 visores, 2 paneles



**CÓDIGO**

**2342/450**

**ZÓCALO**

E27 LED

**POTENCIA**

15w máx.

**PESO**

2,000 kg

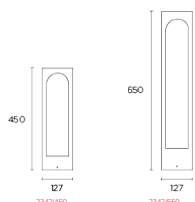
**2342/650**

G13

10w máx.

3,000 kg

opto tubo LED T8



T8 LED E27 LED



**Tipo de luminaria:** Farola

**Aplicación:** Exterior

**Sistema óptico:** Visores opal antivandálico backlight

**Material:** Aluminio

**Información adicional:** 4 visores



**CÓDIGO**

**2340/450**

**ZÓCALO**

E27 LED

**POTENCIA**

15w máx.

**PESO**

2,000 kg

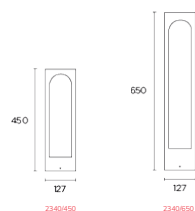
**2340/650**

G13

10w máx.

3,000 kg

opto tubo LED T8



T8 LED E27 LED



**Tipo de luminaria:** Farola

**Aplicación:** Exterior

**Sistema óptico:** Visores opal antivandálico

**Material:** Aluminio

**Información adicional:** 3 visores



**CÓDIGO**

**2330/450**

**ZÓCALO**

E27

**POTENCIA**

15w máx.

**PESO**

2,000 kg

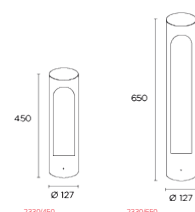
**2330/650**

G13

10w máx.

3,000 kg

opto tubo LED T8



T8 LED E27 LED



## FAROLAS



2400/1000

2400/800

2400/600

2400/500

2406

2440/A

2400/A

2400/B

**Tipo de luminaria:** farola

**Aplicación:** exterior

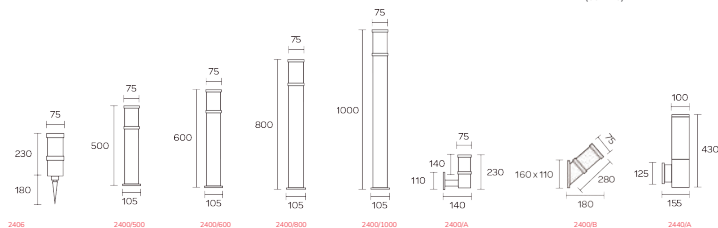
**Sistema óptico:** polietileno antivandálico opal

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** caño de aluminio de 75x75 mm

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2400/500	E27 BC	18w	1,100 kg
2400/600	E27 LED (60x115)	10w máx.	
2400/800	E27 BC	18w	
2400/1000	E27 LED (60x115)	10w máx.	
2400/A	E27 BC	18w	0,400 kg
2400/B	E27 LED	10w máx.	
2440/A	E27 BC	18w	
2406	E27 LED (60x115)	10w máx.	



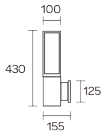


## FAROLAS



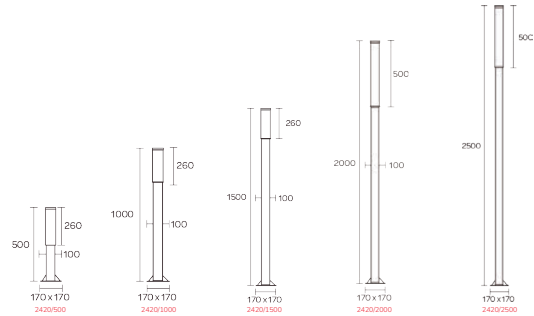
**Tipo de luminaria:** aplique base cuadrada  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** sistema antivandálico opal con jaula de aluminio  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** caño de aluminio de 100x100 mm  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2420/A</b>	E27 LED	23w máx.	1,200 kg



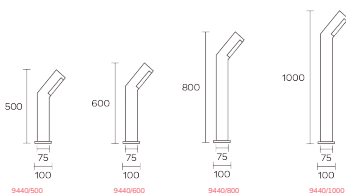
**Tipo de luminaria:** farola base cuadrada  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** sistema antivandálico opal con jaula de aluminio  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** caño de aluminio de 100x100 mm  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** 2420/1500 - 2420/2000 - 2420/2500 - 2420/3000 con bornera, bulón pat y térmica unipolar 5 Amp.

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>2420/500</b>	Dulux EL E27	23w	2,000 kg
	E27 LED	15w máx.	
<b>2420/1000</b>	Dulux EL E27	23w	
	E27 LED	15w máx.	
<b>2420/1500</b>	Dulux EL E27	23w	
	E27 LED	15w máx.	
<b>2420/2000</b>	Dulux EL E27	27w-45w	
	E27 LED	15w máx.	
<b>2420/2500</b>	Dulux L	1-2x36w-55w	5,500 kg
	Dulux LED	27w-45w 220v	
	E27 LED	15w máx.	



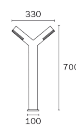
**Tipo de luminaria:** farola/bolardo  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** acrílico antideslumbrante  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** caño de aluminio traslúcido de 75x75 mm  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>9440/500</b>	E27 BC	15w	
	E27 LED	13w	
<b>9440/600</b>	E27 BC	15w	1,000 kg
	E27 LED	13w	
<b>9440/800</b>	E27 BC	15w	
	E27 LED	13w	
<b>9440/1000</b>	E27 BC	15w	1,700 kg
	E27 LED	13w	



**Tipo de luminaria:** farola/bolardo  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** acrílico rayé  
**Distribución de luz:** distributiva  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura poliéster

Código	Zócalo	Potencia	PESO
<b>9440/2</b>	E27	2 x 10w máx.	1,300 kg







## FAROLAS



**Tipo de luminaria:** farola

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** polietileno antivandálico traslúcido

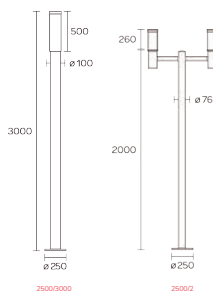
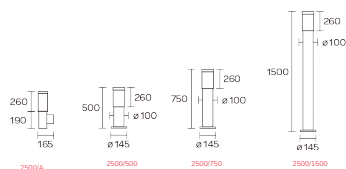
**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** caño de hierro o caño de aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster liso (hierro) o microtexturado (aluminio)

**Información adicional:** 2500/1500 - 2500/2000 - 2500/2500 - 2500/3000 con bornera, bulón pat y térmica unipolar 5 Amp 2500/2 con bornera y bulón pat

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
2500/500	Dulux D	1-2x26w
	Dulux EL E27	23w máx.
2500/750	E27 LED	15w máx.
	Dulux D	1-2x26w
2500/1500	Dulux EL E27	23w máx.
	E27 LED	15w máx.
2500/2000	Dulux D	1-2x26w
	Dulux EL E27	23w máx.
2500/2500	E27 LED	15w máx.
	Dulux D	1-2x26w
2500/3000	Dulux EL E27	23w máx.
	2G11 LED	220v
2500/2	Dulux D	1-2x26w
	Dulux EL E27	23w máx.
2500/A	2G11 LED	220v
	Dulux D	1-2x26w
2500/A	Dulux EL E27	23w máx.
	E27 LED	15w máx.



## FAROLAS

**Tipo de luminaria:** Farola

**Aplicación:** Exterior

**Sistema óptico:** Polietileno antivandálico opal

**Distribución de luz:** Directa - simétrica

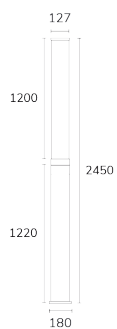
**Material:** Aluminio

**Terminación:** Pintura polvo poliéster microtexturado

**Código**  
2200

**Zócalo**  
G13

**Potencia**  
2/3 x 18w



T8 LED IP44



**Tipo de luminaria:** Farola

**Aplicación:** Exterior

**Sistema óptico:** Polietileno antivandálico opal

**Distribución de luz:** Directa - simétrica

**Material:** Aluminio

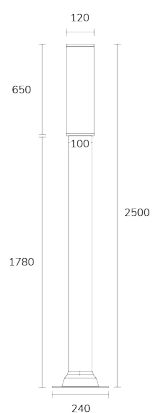
**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

**Código**  
2210

**Zócalo**  
G13

**Potencia**  
2 x 10w

**Peso**  
5,000 kg



T8 LED IP44



## FAROLAS Y CABEZALES

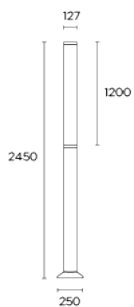


**Tipo de luminaria:** Farola  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** Polietileno antivandálico opal  
**Distribución de luz:** Directa simétrica  
**Material:** Aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** Caño H 76mm x 2mm de espesor, con tapa de inspección, térmica unipolar , bornera y PAT

**CÓDIGO**  
**2250/2450**

**ZÓCALO**  
 G13  
 para Tubo LED T8 largo 600mm

**POTENCIA**  
 2 x 10w máx.



IP44  
 T8 LED



## FAROLAS

**Tipo de luminaria:** farola

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** polietileno antivandálico opal

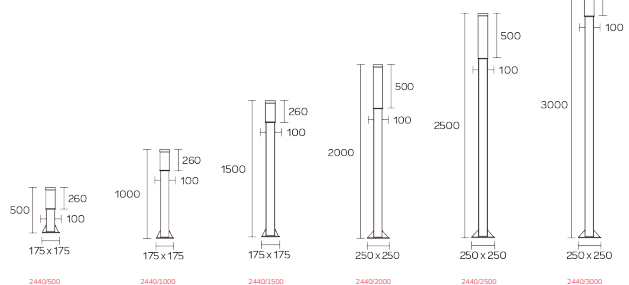
**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** caño de aluminio base cuadrada

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** 2440/1500 - 2440/2000 - 2440/2500 - 2440/3000 con bornera, bulón pat y térmica unipolar 5 Amp.

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
2440/500	Dulux D	1-2x26w
	Dulux EL E27	23w 15w
	E27 LED	máx.
2440/1000	Dulux D	1-2x26w
	Dulux EL E27	23w 15w
	E27 LED	máx.
2440/1500	Dulux D	1-2x26w
	Dulux EL E27	23w 15w
	E27 LED	máx.
2440/2000	Dulux L	1-2x36w-55w
	Dulux EL E27	23w 15w
	E27 LED	máx.
2440/2500	Dulux L	1-2x36w-55w
	Dulux EL E27	23w
	2G11 LED	220v
2440/3000	Dulux L	1-2x36w-55w
	Dulux EL E27	23w
	2G11 LED	220v



**Tipo de luminaria:** farola

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** polietileno antivandálico opal

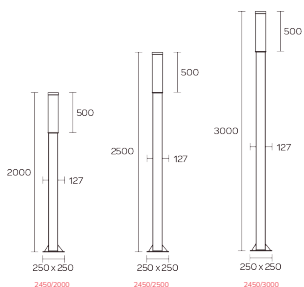
**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** caño de aluminio base cuadrada

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** 2450/1500 - 2450/2000 - 2450/2500 - 2450/3000 con bornera, bulón pat y térmica unipolar 5 Amp.

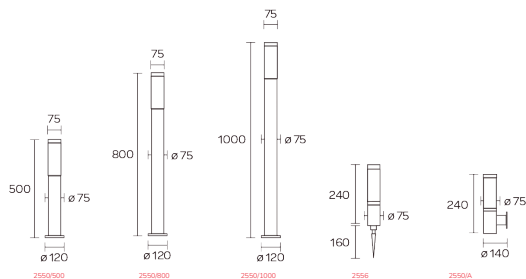
CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2450/2000	Dulux D	1-2x36w-55w	4,000 kg
	Dulux EL E27	23w-45w	
	E27 LED	30w máx.	
	2G11 LED	220v	
2450/2500	Dulux D	1-2x36w-55w	7,500 kg
	Dulux EL E27	23w-45w	
	E27 LED	30w máx.	
	2G11 LED	220v	
2450/3000	Dulux D	1-2x36w-55w	
	Dulux EL E27	23w-45w	
	E27 LED	30w máx.	
	2G11 LED	220v	





## FAROLAS

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
2500/500	E27 LED (60x115mm)	10w máx.	1,100 kg
2500/800	E27 LED (60x115mm)	10w máx.	
2500/1000	E27 LED (60x115mm)	10w máx.	2,000 kg
2556	E27 LED (60x115mm)	10w máx.	0,400 kg
2550/A	E27 LED (60x115mm)	10w máx.	0,400 kg



Tipo de luminaria: farola y aplique

Aplicación: exterior

Sistema óptico: visor acrílico blanco translúcido

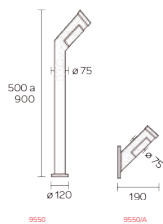
Distribución de luz: directa - simétrica

Materia: aluminio

Terminación: pintura en polvo poliéster microtexturado

Información adicional: medida máx. E27 LED 60 x 115 mm

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
9550	E27 LED	10w máx.	1,100 kg
9550/A	E27 LED	10w máx.	0,700 kg



Tipo de luminaria: Farola

Aplicación: Exterior

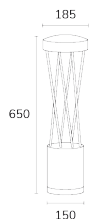
Sistema óptico: Policarbonato transparente

Distribución de luz: Directa - simétrica

Materia: Aluminio

Terminación: Pintura polvo poliéster microtexturado

Código	Zócalo	Potencia	Peso
1300	GU10	1 x 10w	2,300 kg



## FAROLAS

**Tipo de luminaria:** farola cuadrada líneas rectas 127 x 127 mm

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** policarbonato fasetado antivandálico

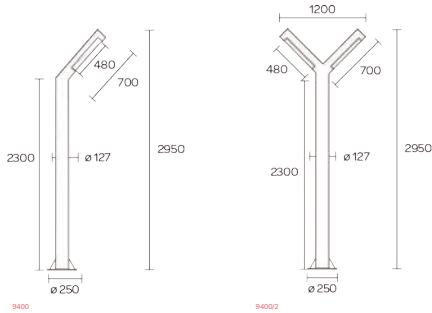
**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** caño de aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** se provee con anclaje de hierro cincado 5/16 para empotrar en hormigón

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES TEMP. COLOR	DESCRIPCIÓN	PESO	
<b>9400</b>	Dulux	1-2x36w			11,500 kg	
	Dulux EL E40	105w				
	Dulux EL E27	1-2x45w				
	2G11 LED	220v				
	3 PLACAS LED	24w cálido/frío			12,500 kg	
<b>9400/2</b>	Dulux	1-2x36w			13,400 kg	
	Dulux EL E40	105w				
	Dulux EL E27	1-2x45w				
	2G11 LED	220v				
	3 PLACAS LED	24w cálido/frío			14,400 kg	
<b>9430</b>	2 placas LED	30w	4500 lm	4000 k*	Columna 9430 con driver Philips + 2 placas led media potencia. Total 30w - 4500 lm - 4000 k* (Neutro)	33,000 kg



**Tipo de luminaria:** farola

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** acrílico blanco traslúcido antideslumbrante con reflector

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** caño de aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** se provee con anclaje de hierro cincado 5/16 para empotrar en hormigón

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>9500/2</b>	Dulux PLL	2x36w	11,100 kg
	Dulux EL E27	2x45w	
	2G11 LED	220v	
	3 placas LED	24w cálido/frío	12,100 kg



## FAROLAS Y CABEZALES



**Tipo de luminaria:** Farola completa con columna

**Aplicación:** Exterior

**Sistema óptico:** Vidrio templado transparente

**Materia:** Aluminio

**Terminación:** Pintura en polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** Caño H 76mm x 2mm de espesor, con anclaje, boca inspección , térmica unipolar , bornera y PAT

**CÓDIGO**

**2900**

**ZÓCALO**

E27 PAR 20 LED

LED

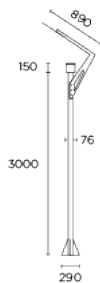
**POTENCIA**

20w máx.

30w

**PESO**

28.000 kg



LED  
LED E27 LED IP44





## FAROLAS Y CABEZALES



**Tipo de luminaria:** cabezal triangular líneas rectas para columna Ø 75 mm (no incluye columna)

**Aplicación:** exterior

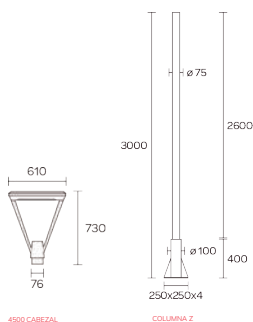
**Sistema óptico:** acrílico cristal antideslumbrante con reflector

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Materia:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	DESCRIPCIÓN	PESO
<b>4500 cabezal</b>	E27 LED	2x15w				3,100 kg
	2G11 LED	2x20w				
<b>4530</b>	2 placas LED	30w	4500 lm	4000 k*	Cabezal 4530 con driver Philips + 2 placas led media potencia. Total 30w - 4500 lm - 4000 k* (Neutro)	4,100 kg



## FAROLAS Y CABEZALES



4600/1



4600/2



4600/A



4600/1



4600/2

**Tipo de luminaria:** cabezal triangular líneas rectas para columna Ø 75 mm y aplique líneas rectas con base para pared

**Aplicación:** exterior **Sistema óptico:** acrílico cristal antideslumbrante con reflector

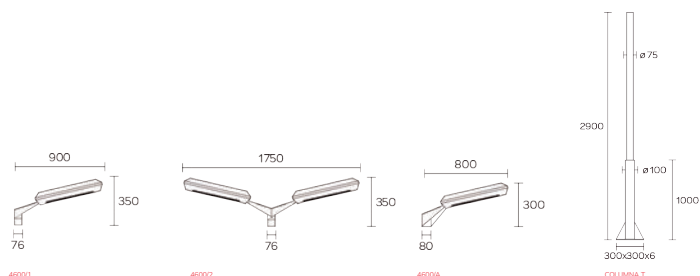
**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Materia:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** las luminarias de placa LED cuentan con un protector de sobretensión, trabaja en un rango de 210V a 230V +-3%

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	DESCRIPCIÓN	PESO
4600/1	E27 LED	2x15w				2,300 kg
4600/2	2G11 LED	220v				4,600 kg
4600/A	E27 LED	2x15w				2,300 kg
4630/1	2 placas LED	30w	4500 lm	4000 k*	Cabezal 4630/1 con driver Philips + 2 placas led media potencia. Total 30w - 4500 lm - 4000 k* (Neutro)	3,300 kg



## FAROLAS Y CABEZALES



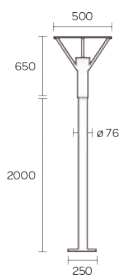
**Tipo de luminaria:** farola completa con columna  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** vidrio templado transparente  
**Distribución de luz:** indirecta - asimétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** Con bornera y bulón pat

Halospot AR111  
 G12 HQI-T  
 AR111 LED  
 Par 30 (E27)

50w-100w  
 70w-150w  
 15w máx.

2,500 kg

Para lámpara Philips Led HP. Medidas de lámpara admisible: l: 130mm a: 100 mm



G12 GU10 LED AR111 HALOSPOT AR111 PAR30 44

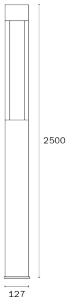




## FAROLAS Y CABEZALES


**Tipo de luminaria:** Farola  
**Aplicación:** Exterior  
**Materia:** Aluminio  
**Sistema óptico:** Policarbonato transparente  
**Terminación:** Pintura poliéster microtexturada

Código	Zócalo	Potencia
<b>2300/2500</b>	AR111 GU10 LED	15w máx.




2500

127



IP44





**Tipo de luminaria:** Farola  
**Aplicación:** interior/externo  
**Sistema óptico:** Vidrio plano transparente  
**Materia:** Aluminio  
**Terminación:** Pintura en polvo  
**Información adicional:** Base de Hº 290 x 290 mm para anclar

Código	Zócalo	Potencia	Peso
<b>3100-2500-2</b>	GU10 LED	2x10w máx.	3.000 kg



IP44







## FAROLAS Y CABEZALES



4000



4001



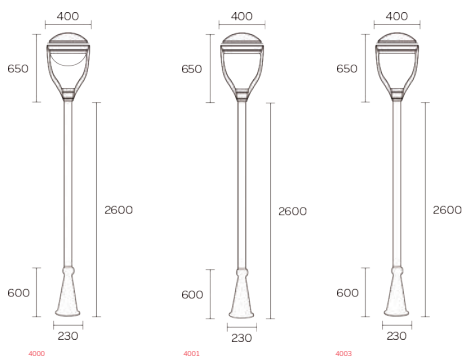
4003



4000

**Tipo de luminaria:** cabezal circular cónico para columna Ø 75 mm  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** policarbonato antivandálico transparente (4000) / vidrio plano templado (4001)  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	DESCRIPCIÓN	PESO
<b>4000 visor curvo</b>	E27 lámpara bulbo	40w				4,500 kg
	120x220 lámpara LED HP					
	2 x E27 LED	15w				
	E40 HQI	150w				
<b>4001 vidrio plano</b>	Rx7s HQI	150w				
	2 x E27 LED	15w				4,500 kg
	Rx7s	150w				
<b>4003</b>	3 x GU10 AR111 LED	13/15w				4,500 kg
<b>4040</b>	4 placas LED	40w	4500 lm	4000 K*	Cabezal 4040 con driver Philips + 4 placas led media potencia. Total 40w - 4500 lm - 4000 K* (Neutro)	5,500 kg



LED
 GU10 LED AR111
 E27 LED
 E40 HQI
 IP44



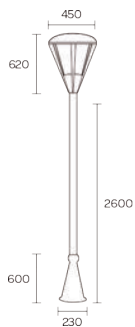


FAROLAS Y CABEZALES



**Tipo de luminaria:** cabezal circular cónico para columna Ø 75 mm  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** acrílico traslúcido antideslumbrante con reflector  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** grifa de aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** equipo puede alojarse en la base de la columna

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	TEMP. COLOR	DESCRIPCIÓN	PESO
6000	E27 BC	65w máx.				5,000 kg
	E40 BC	105w				
	E40 HQI	150w-250w				
	E27-E40 LED	60w máx.				
6040	4 placas LED	40w	4500 lm	4000 K*	Cabezal 6040 con driver Philips + 4 placas led media potencia. Total 40w - 4500 lm - 4000 K* (Neutro)	6,000 kg



## FAROLAS Y CABEZALES



7048/7064



7020/5



7020/6



7072/7096

**Tipo de luminaria:** cabezal cónico con tres brazos para columna Ø 75 mm

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** visor policarbonato antivandálico cónico transparente

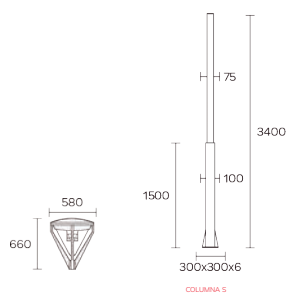
**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**Información adicional:** las luminarias con placa de LED van sin louver

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	DESCRIPCIÓN	PESO
7020/5	5 x AR111 LED	sin lámpara			7.500 kg
7020/6	6 x AR111 LED	sin lámpara			7.500 kg
7020/8	8 x AR111 LED	sin lámpara			8.500 kg
7048	2 placas LED	48w	7080 lm	Cabezal 7048 (3 brazos visor cónico) con driver Philips + 2 placas led 24w alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 48w - 7080 lm - 4000 K*	8.500 kg
7064	2 placas LED	64w	9440 lm	Cabezal 7064 (3 brazos visor cónico) con driver Philips + 2 placas led 32w alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 64w - 9440 lm - 4000 K*	8.500 kg
7072	3 placas LED	72w	10620 lm	Cabezal 7072 (3 brazos visor cónico) con driver Philips + 3 placas led 24w alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 72w - 10620 lm - 4000 K*	8.500 kg
7096	3 placas LED	96w	14160 lm	Cabezal 7096 (3 brazos visor cónico) con driver Philips + 3 placas led 32w alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 96w - 14160 lm - 4000 K*	8.500 kg

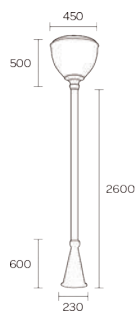


## FAROLAS Y CABEZALES



**Tipo de luminaria:** cabezal circular cónico para columna Ø 75 mm  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** acrílico traslúcido antideslumbrante con reflector  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** equipo puede alojarse en la base de la columna

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
5000	E27 BC	65w máx.	3,000 kg
	E40 BC	105w	
	E27-E40 LED	50w máx	



## FAROLAS Y CABEZALES

**Tipo de luminaria:** cabezal cónico con tres brazos para columna Ø 75 mm

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** visor policarbonato antivandálico cónico transparente

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**Material:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**CÓDIGO**

**7010**

**ZÓCALO**

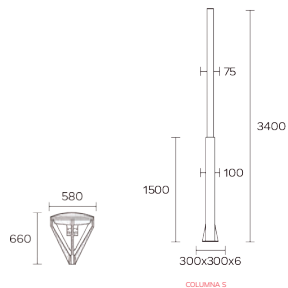
E27 / E40

**POTENCIA**

Lámpara bulbo 60w máx

**PESO**

7,500 kg



**Sistema óptico:** visor policarbonato antivandálico cónico transparente

**Tipo de luminaria:** cabezal cónico con dos brazos para columna Ø 75 mm

**Aplicación:** exterior

**Material:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado

**Distribución de luz:** directa - simétrica

**CÓDIGO**

**8010**

**ZÓCALO**

E27 / E40

**POTENCIA**

Lámpara bulbo 60w máx

**PESO**

7,500 kg







## FAROLAS Y CABEZALES



**Materia:** aluminio

**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturada

**Información adicional:** las luminarias AR111 se proveen sin lámpara

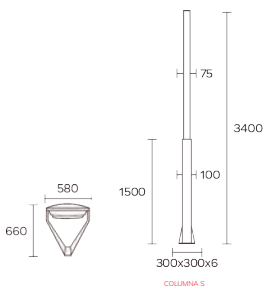
**Tipo de luminaria:** cabezal cónico con dos brazos para columna Ø 75 mm

**Aplicación:** exterior

**Sistema óptico:** visor policarbonato antivandálico cónico transparente

**Distribución de luz:** directa - simétrica

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	LÚMENES	DESCRIPCIÓN	PESO
8010	E27 / E40	lámpara bulbo 60w mdx			7,500 kg
8020/5	5 x AR111 LED	5 x 13/15w			7,500 kg
8020/6	6 x AR111 LED	6 x 13/15w			7,500 kg
8020/8	8 x AR111 LED	8 x 13/15w			7,500 kg
8048	2 placas LED	48w	7080 lm	Cabezal 8048 (2 brazos visor plano) con driver Philips + 2 placas led 24w alta potencia, con lentes de apertura luminica + disipador. Total 48w - 7080 lm - 4000 k°	8,500 kg
8064	2 placas LED	64w	9440 lm	Cabezal 8064 (2 brazos visor plano) con driver Philips + 2 placas led 32w alta potencia, con lentes de apertura luminica + disipador. Total 64w - 9440 lm - 4000 k°	8,500 kg
8072	3 placas LED	72w	10620 lm	Cabezal 8072 (2 brazos visor plano) con driver Philips + 3 placas led 24w alta potencia, con lentes de apertura luminica + disipador. Total 72w - 10620 lm - 4000 k°	8,500 kg
8096	3 placas LED	96w	14160 lm	Cabezal 8096 (2 brazos visor plano) con driver Philips + 3 placas led 32w alta potencia, con lentes de apertura luminica + disipador. Total 96w - 14160 lm - 4000 k°	8,500 kg



8020/5

8020/6

8020/8



8048 - 8064

8072 - 8096



## FAROLAS



**Tipo de luminaria:** farola con brazo pescante y pantalla campana con columna modelo N  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** policarbonato transparente con protección anti UV, antideslumbrante con reflector interno  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** se proveen con tabaquera, fusiblera, bulón PAT y anclaje

**Tipo de luminaria:** farola doble con brazos pescantes con pantalla campana con columna con modelo N  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** policarbonato transparente con protección anti UV, antideslumbrante con reflector interno  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura en polvo poliéster microtexturado **Información adicional:** se proveen con tabaquera, fusiblera, bulón PAT y anclaje

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	
8500	Dulux EL E27	65w	16,400 kg
	SAP E27	70w	
	SAP E40	150w	
	E27 lámp bulbos(220x120mm) LED HP	40w	

E27 LED
 DULUX EL E27
 SAP E27-E40
 IP44

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	
8500	Dulux EL E27	65w	
	SAP E27	70w	
	SAP E40	150w	
	E27 lámp bulbos(220x120mm) LED HP	40w	

E27 LED
 DULUX EL E27
 SAP E27-E40
 IP44

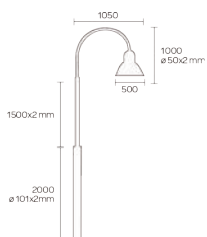
## FAROLAS



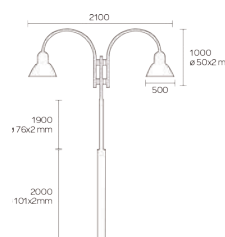
**Tipo de luminaria:** farola con brazo pescante y pantalla campana con columna modelo C  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** policarbonato transparente con protección anti UV, antideslumbrante con reflector interno  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado mate  
**Información adicional:** se proveen con tabaquera, fusiblera y bulón PAT. La columna no tiene base.

**Tipo de luminaria:** farola doble con brazos pescantes y pantalla campana con columna modelo C  
**Aplicación:** exterior  
**Sistema óptico:** policarbonato transparente con protección anti UV, antideslumbrante con reflector interno  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado mate **Información adicional:** se proveen con tabaquera, fusiblera y bulón PAT. La columna no tiene base.

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>8501</b>	Dulux EL E27	65w	19.500 kg
	SAP E27	70w	
	SAP E40	150w	
	E27 lámpara bulbo LED	40w	



CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>8501/2</b>	Dulux EL E27	2x65w	22.000 kg
	SAP E27	2x70w	22.000 kg
	SAP E40	2x150w	
	E27 lámpara bulbo LED	2x40w	



## COLUMNAS ALUMINIO

**Materia:** aluminio

**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturada

**Información adicional:** Se provee con anclaje, bornera, bulón PAT y térmica unipolar 5 Amp.

**CÓDIGO**  
**COL B**  
**COL B CON CAPITEL**  
**COL N**

**PESO**  
 12,500 kg  
 13,500 kg  
 11,300 kg



COL B

COL B CAPITEL

COL N

**Materia:** aluminio

**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturada

**Información adicional:** se provee con bornera, fusiblera, bulón PAT, boca inspección y sin anclaje

**CÓDIGO**  
**COL P**

**PESO**  
 5,800 kg



## COLUMNAS ALUMINIO

**Material:** aluminio

**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturada

**Información adicional:** Se provee con bornera, fusiblera, bulón PAT, boca inspección y sin anclaje

**CÓDIGO**

**COL C**

**COL E**

**PESO**

7.000 kg

6.000 kg



COL C

COL E



COL C

COL E

**Material:** Fundición de aluminio

**Terminación:** Pintura polvo poliéster microtexturada

**Información adicional:** Se provee con anclaje, bornera, bulón PAT y térmica unipolar 5 Amp.

**CÓDIGO**

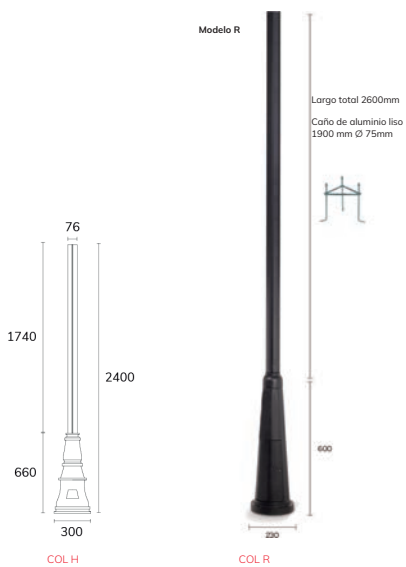
**COL H**

**COL R**

**PESO**

9.000 kg

8.200 kg



COL H

COL R



COL H

COL R

## COLUMNAS HIERRO

**Material:** hierro

**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturada

**Información adicional:** Se provee con anclaje, bornera, bulón PAT y térmica unipolar 5 Amp.

**CÓDIGO**

**COL S**

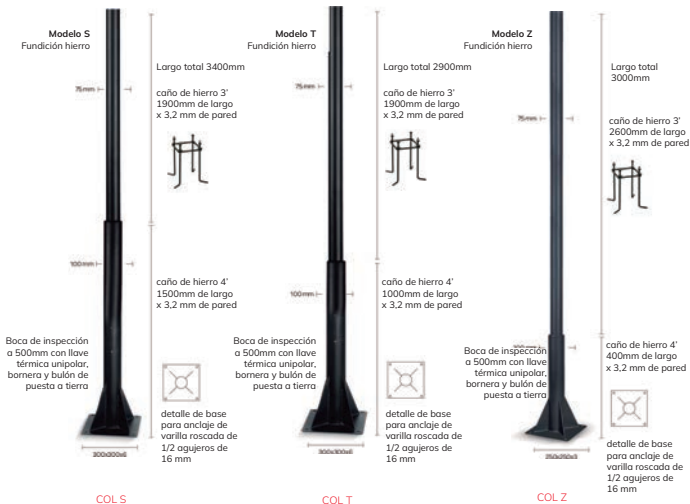
**COL T**

**COL Z**

**PESO**

28,000 kg

15,000 kg



COL S

COL T

COL Z



COL S

COL T

COL Z

**Material:** hierro

**Terminación:** pintura polvo poliéster lisa

**Información adicional:** se provee con bornera, fusiblera, bulón PAT, boca inspección y sin anclaje

**CÓDIGO**

**COL C HIERRO**

**PESO**

10,000 kg



**Material:** hierro

**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturada

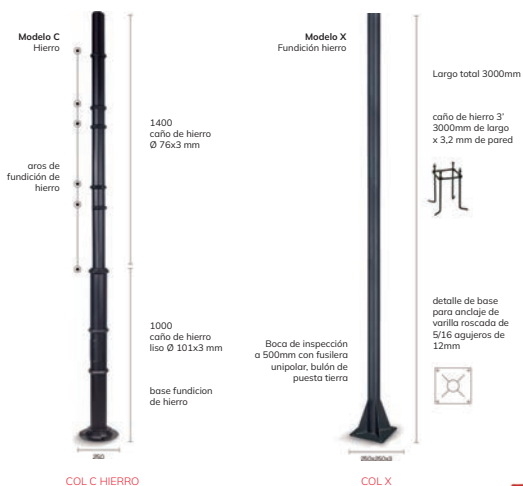
**Información adicional:** se provee con bornera, fusiblera, bulón PAT, boca inspección y anclaje

**CÓDIGO**

**COL X**

**PESO**

15,000 kg



COL C HIERRO

COL X



COL C HIERRO

COL X

F.W. iluminación®

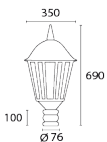
## FAROLAS CLÁSICAS



**Tipo de luminaria:** faro hexagonal para punta de caño  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio  
**Información adicional:** con driver Philips + 1 placas led 26W alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 26W - 2600Lm - 4000K°

**CÓDIGO**  
71/F-LED

**MEDIDAS**  
h: 690 α: 350 Base ø: 76 h: 100



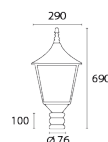
LED  
LED



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado para punta de caño  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio  
**Información adicional:** con driver Philips + 1 placas led 26W alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 26W - 2600Lm - 4000K°

**CÓDIGO**  
81/F-LED

**MEDIDAS**  
h: 650 α: 290 Base ø: 76 h: 100



LED  
LED



## LÍNEA ESPECIAL



**Tipo de luminaria:** cabezal / farol cónico estilo francés para punta de caño 75 mm  
**Sistema óptico:** acrílico transparente cónico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** 1020/F-LED: con driver Philips + 1 placas led 24W alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 24W - 3200Lm - 4000K°

CÓDIGO	LÁMPARA	POTENCIA	MEDIDAS	PESO
<b>1020/F</b>	Dulux EL E27	15-23w	h: 560 α: 375	5,000 kg
<b>1020/F-LED</b>	LED	24w	h: 560 α: 375	5,000 kg



**Tipo de luminaria:** cabezal / farol cónico estilo francés para punta de caño 75 mm  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** 1021/F-LED: con driver Philips + 1 placas led 24W alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 24W - 3200Lm - 4000K°

CÓDIGO	LÁMPARA	POTENCIA	PESO
<b>1021/F</b>	Dulux EL E27	15-23w	5,000 kg
<b>1021/F-LED</b>	LED	24w	5,000 kg



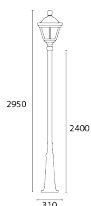
**Tipo de luminaria:** farola clásica estilo francés para pilar mampostería con base  
**Sistema óptico:** vidrio esmerilado  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1021/P</b>	h: 810 α: 325 Base ø: 130	Dulux EL E27	15-23w	4,600 kg
		E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w	



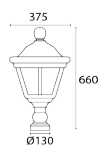
**Tipo de luminaria:** farola clásica estilo francés con 1020/f, columna modelo N  
**Sistema óptico:** acrílico transparente cónico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA
<b>825</b>	h: 2950 Columna h: 2400 Base α: 310	Dulux EL E27	15-23w



**Tipo de luminaria:** farola clásica estilo francés para pilar mampostería con base Ø 130 mm  
**Sistema óptico:** acrílico transparente cónico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	MEDIDAS	PESO
<b>1020/P</b>	Dulux EL E27	15-23w	660 α: 375 Base ø: 130	4,800 kg
	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w		





## LÍNEA GLOBO



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Sistema óptico:** globo antivandálico Ø 350-450 mm  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>635</b>	h: 700 α: 350-450 s: 590-640	Dulux EL E27 E27 / E40 LED lámpara bulbo	15-23w 40w	3,000 kg



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Sistema óptico:** globo antivandálico Ø 350 mm  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA
<b>630</b>	h: 600 α: 300-350 s: 450	Dulux EL E27 E27 / E40 LED lámpara bulbo	15-23w 40w



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Sistema óptico:** globo antivandálico Ø 280 mm  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>625</b>	h: 470 α: 250 s: 300	Dulux EL E27 E27 LED	15-23w 15w	1,900 kg



**Tipo de luminaria:** farola globo simple con columna modelo N con tabaquera - fusiblera - tapa - inspección - anclaje  
**Sistema óptico:** globo antivandálico Ø 350-450 mm  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA
<b>8541</b>	h: 2920 Columna h: 2400 Base α: 310	Dulux EL E27 E27 LED	15-23w 40w



**Tipo de luminaria:** farola globo doble con columna modelo B con tabaquera - fusiblera - tapa - inspección - anclaje  
**Sistema óptico:** globo antivandálico Ø 350 mm x 2  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA
<b>8535/2</b>	h: 3400 α: 1050 Columna h: 2400 Base α: 250	Dulux EL E27 E27 LED	15-23w 40w



## LÍNEA CANOPIA



**Tipo de luminaria:** canopia punta de caño Ø 76 mm  
**Sistema óptico:** canopia polietileno antivandálico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1042/F</b>	h: 550 a: 300-350 (ancho global) base Ø: 76	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w	3,000 kg



**Tipo de luminaria:** tulipa mayo para punta de caño Ø 76 mm tamaño XL  
**Sistema óptico:** polietileno antivandálico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>1043/F</b>	h: 800 a: 400	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w	3,000 kg



**Tipo de luminaria:** tulipa mayo para punta de caño Ø 76 mm tamaño XL  
**Sistema óptico:** polietileno antivandálico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado  
**Información adicional:** sin devolución

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA
<b>1043/P</b>	h: 800 a: 400	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w



**Tipo de luminaria:** aplique  
**Sistema óptico:** canopia polietileno antivandálico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
<b>642 CH</b>	h: 820 a: 440 s: 275	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w	3,000 kg
<b>642 GR</b>	h: 890 a: 460 s: 275	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w	3,000 kg



**Tipo de luminaria:** farola canopia doble con columna modelo B con tabaquera - fusiblera - tapa inspección - anclaje  
**Sistema óptico:** canopia polietileno antivandálico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA
<b>8342/2</b>	h: 3100 a: 1050 Columna h: 2400 Base a: 250	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w



**Tipo de luminaria:** farola canopia doble con columna modelo N con tabaquera - fusiblera - tapa inspección - anclaje  
**Sistema óptico:** canopia polietileno antivandálico  
**Distribución de luz:** directa - simétrica  
**Material:** aluminio  
**Terminación:** pintura polvo poliéster microtexturado

CÓDIGO	MEDIDAS	ZÓCALO	POTENCIA
<b>8542</b>	h: 3000 Columna h: 2400 Base a: 310	E27 / E40 LED lámpara bulbo	40w



## LÍNEA 60



**Tipo de luminaria:** farol extragrande hexagonal para punta de caño  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio  
**Información adicional:** sin devolución

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
1061/F	h: 770 α: 450 Base ø: 76 h: 100	2,900 kg



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal con base para amurar en piral  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
60/P	h: 560 α: 260 Base ø: 120 h: 120
61/P	h: 720 α: 350 Base ø: 120 h: 120



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal para punta de caño  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
60/F	h: 540 α: 260 Base ø: 57 h: 100
61/F	h: 700 α: 350 Base ø: 76 h: 100



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal para pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
60/R	h: 720 α: 260 s: 340	3,500 kg
61/R	h: 930 α: 330 s: 425	3,500 kg



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal para pared con ménsula  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
60	h: 600 α: 260 s: 320
61	h: 850 α: 330 s: 425



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal para pared con ménsula invertida  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
60/A	h: 530 α: 260 s: 320
61/A	h: 750 α: 330 s: 425



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
60/C	h: 420 α: 260
61/C	h: 600 α: 330



**Tipo de luminaria:** medio farol hexagonal pared  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
59	h: 490 α: 300 s: 135	1,900 kg





**Tipo de luminaria:** farol extragrande hexagonal con ménsula de pared  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio **Información adicional:** sin devolución

**CÓDIGO**  
1061

**MEDIDAS**  
h: 1025 α: 450 s: 615

**PESO**  
3,000 kg



**Tipo de luminaria:** farola doble con columna modelo B con cabezal hexagonal 2 x 61/R con fusiblera - tabaquera anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8361/2/R

**MEDIDAS**  
h: 3200 α: 1300 Columna h: 2600 Base α: 250

**PESO**  
9,800 kg



**Tipo de luminaria:** farola simple con columna modelo N con cabezal 61/F con fusiblera - tabaquera anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8561

**MEDIDAS**  
h: 3000 α: 330 Columna h: 2400 Base α: 310



**Tipo de luminaria:** farola doble con columna modelo N con cabezal 61 con fusiblera - tabaquera anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8561/2

**MEDIDAS**  
h: 3100 α: 1030 Columna h: 2400 Base α: 310



## LÍNEA 80

**Tipo de luminaria:** farola doble con columna modelo B con dos cabezales cuadrados 81/R con fusiblera - tabaquera anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8381/2/R

**MEDIDAS**  
h: 3200 α: 1080 Columna h: 2600 Base α: 250

**PESO**  
7,000 kg SIN COLUMNNA



**Tipo de luminaria:** farola simple con columna modelo N con cabezal 81/F con fusiblera - tabaquea anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8581

**MEDIDAS**  
h: 2950 α: 325 Columna h: 2400 Base α: 310



**Tipo de luminaria:** farola doble con columna modelo N con dos cabezales 81 con fusiblera - tabaquera anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8581/2

**MEDIDAS**  
h: 3050 α: 800 Columna h: 2400 Base α: 31

**PESO**  
7,000 kg





## LÍNEA 80



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado extragrande con base pared  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio **Información adicional:** sin devolución

**CÓDIGO** **MEDIDAS** **PESO**  
**1081** h: 1025 α: 410 s: 620 3.200 kg



**Tipo de luminaria:** farol extragrande cuadrado para punta de caño Ø76 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio  
**Información adicional:** sin devolución por XL

**CÓDIGO** **MEDIDAS** **PESO**  
**1081/F** h: 900 α: 410 Base ø: 76 h: 100 2.100 kg



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO** **MEDIDAS**  
**80/R** h: 720 α: 250 s: 360  
**81/R** h: 850 α: 325 s: 455



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado con base para amurar en pila R  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO** **MEDIDAS**  
**80/P** h: 570 α: 250 Base ø: 120 h: 120  
**81/P** h: 670 α: 325 Base ø: 120 h: 120



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado pared con ménsula  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO** **MEDIDAS**  
**80** h: 650 α: 250 s: 315  
**81** h: 760 α: 290 s: 390



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado pared con ménsula invertida  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO** **MEDIDAS**  
**80/A** h: 600 α: 350 s: 320  
**81/A** h: 750 α: 390 s: 390



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado para punta de caño  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO** **MEDIDAS**  
**80/F** h: 550 α: 250 Base ø: 57 h: 100  
**81/F** h: 650 α: 290 Base ø: 76 h: 100



**Tipo de luminaria:** medio farol cuadrado pared  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO** **MEDIDAS**  
**79** h: 420 α: 250 s: 155



**Tipo de luminaria:** farol cuadrado colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO** **MEDIDAS** **PESO**  
**80/C** h: 530 α: 250  
**81/C** h: 650 α: 290 4.000 kg



LÍNEA 70



**Tipo de luminaria:** farola simple con columna modelo N con cabezal 71/F con fusiblera - tabaquera anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8571

**MEDIDAS**  
h: 3000 Columna h: 2400 Base α: 310



**Tipo de luminaria:** farola doble con columna modelo N con dos cabezales 71 con fusiblera - tabaquera anclaje tapa inspección  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

**CÓDIGO**  
8571/2

**MEDIDAS**  
h: 3100 α: 1030 Columna h: 2400 Base α: 310



## LÍNEA 70



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal extragrande con ménsula pared  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio  
**Información adicional:** sin devolución

CÓDIGO	MEDIDAS
1071	h: 1010 α: 450 s: 610



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal extragrande para punta de caño Ø 76 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio  
**Información adicional:** sin devolución

CÓDIGO	MEDIDAS
1071/F	h: 770 α: 450 Base α: 76 h: 100



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal para pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
70/R	h: 650 α: 260 s: 360	3,800 kg
71/R	h: 850 α: 330 s: 440	5,500 kg



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal con base para amurar en pilar  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
70/P	h: 520 α: 260 Base α: 120 h: 120	2,600 kg
71/P	h: 710 α: 350 Base α: 120 h: 120	



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal pared con ménsula invertida  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
70/A	h: 550 α: 260 s: 320
71/A	h: 750 α: 350 s: 440



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal pared con ménsula  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
70	h: 580 α: 260 s: 320	3,000 kg
71	h: 850 α: 330 s: 425	



**Tipo de luminaria:** faro hexagonal para punta de caño  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
70/F	h: 500 α: 260 Base α: 57 h: 100
71/F	h: 690 α: 350 Base α: 76 h: 100



**Tipo de luminaria:** medio farol hexagonal  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
69	h: 440 α: 300 s: 130	1,900 kg



**Tipo de luminaria:** farol hexagonal colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** aluminio

CÓDIGO	MEDIDAS
70/C	h: 520 α: 260
71/C	h: 670 α: 350



## LÍNEA 75

**Tipo de luminaria:** Farola simple con columna modelo N con cabezal 76/F

**Sistema óptico:** Vidrio esmerilado

**Material:** Aluminio

Código	Zócalo	Potencia	Peso
8576	E40	65W Máx.	12,860 kg

E40 LED IP23



**Tipo de luminaria:** Farola doble con columna modelo N con cabezal 76/F

**Sistema óptico:** Vidrio esmerilado

**Material:** Aluminio

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
8576/2	E27 - E40	2x65W Máx.

E40 LED E27 LED IP23

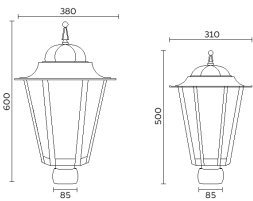


## LÍNEA 75



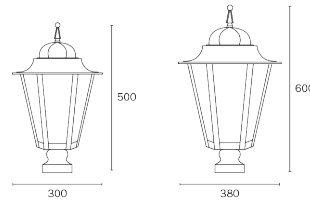
**Tipo de luminaria:** Farol para columna  
**Sistema óptico:** Vidrio Opal  
**Material:** Aluminio  
**Información adicional:** 76/F-LED: con driver Philips + 1 placas led 24W alta potencia, con lentes de apertura lumínica + disipador. Total 24W - 3200Lm - 4000K°

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
76/F-LED	LED	24W Max.
75/F	E27 LED	25W Max.
76/F	E27 / E40 LED	45W Max.



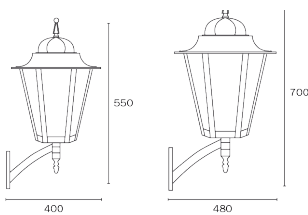
**Tipo de luminaria:** Farol para pilar  
**Sistema óptico:** Vidrio esmerilado  
**Material:** Aluminio

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
75/P	E27	65W Mdx.
76/P	E27 - E40	65W Mdx.



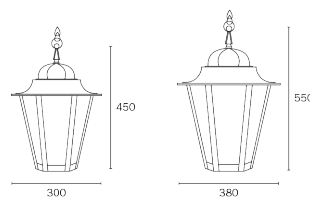
**Tipo de luminaria:** Farol con brazo  
**Sistema óptico:** Vidrio esmerilado  
**Material:** Aluminio

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA	PESO
75	E27	65W Mdx.	3,500 kg
76	E27 - E40	65W Mdx.	4,500 kg



**Tipo de luminaria:** Farol de colgar  
**Sistema óptico:** Vidrio esmerilado  
**Material:** Aluminio

CÓDIGO	ZÓCALO	POTENCIA
75/C	E27	65W Mdx.
76/C	E27 - E40	65W Mdx.



## LÍNEA 50



**Tipo de luminaria:** farol con ménsula pared  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
50	h: 480 α: 230 s: 300
51	h: 630 α: 310 s: 380



**Tipo de luminaria:** farol para pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
50/R	h: 640 α: 230 s: 300	2,400 kg
51/R	h: 780 α: 310 s: 350	



**Tipo de luminaria:** medio farol pared  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
49/A	h: 370 α: 230 s: 100
49/B	h: 470 α: 310 s: 130



**Tipo de luminaria:** farol para punta de caño Ø 57 mm - ancho 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
50/F	h: 380 α: 230	1,800 kg
51/F	h: 510 α: 310	



**Tipo de luminaria:** farol con base para amurar en pilar  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
50/P	h: 450 α: 230
51/P	h: 570 α: 310



**Tipo de luminaria:** farol colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
50/C	h: 460 α: 230	2,200 kg
51/C	h: 560 α: 310	3,200 kg



**Tipo de luminaria:** farola caño columna con faroles  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
5350/2/R	Caño columna h: 2700 e: 57
5351/2/R	Caño columna h: 2700 e: 57



## LÍNEA 28



**Tipo de luminaria:** medio farol  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
32	h: 310 α: 187 s: 145
33	h: 370 α: 230 s: 185



**Tipo de luminaria:** farol con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
28/R	h: 600 α: 190 s: 260
29/R	h: 700 α: 230 s: 310
30/R	h: 850 α: 280 s: 360
31/R	h: 900 α: 310 s: 380



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
28	h: 390 α: 190 s: 210
29	h: 510 α: 230 s: 270
30	h: 600 α: 280 s: 310
31	h: 650 α: 310 s: 385



**Tipo de luminaria:** farol con base para amurar en pilar  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
28/P	h: 300 α: 190
29/P	h: 440 α: 230
30/P	h: 530 α: 280
31/P	h: 570 α: 310



**Tipo de luminaria:** farol para punta de caño base Ø 57 mm - ancho 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
28/F	h: 300 α: 190
29/F	h: 440 α: 230
30/F	h: 535 α: 280
31/F	h: 510 α: 310



**Tipo de luminaria:** farol colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
28/C	h: 300 α: 190
29/C	h: 440 α: 230
30/C	h: 535 α: 280
31/C	h: 510 α: 310



**Tipo de luminaria:** farol doble con caño columna  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
5328/2/R	Caño columna h: 2700 α: 57
5329/2/R	Caño columna h: 2700 α: 58
5330/2/R	Caño columna h: 2700 α: 59
5331/2/R	Caño columna h: 2700 α: 60



## LÍNEA 35



**Tipo de luminaria:** farol con base Ø100 mm - ancho 70mm para amurar en pilar  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**

35/P

37/P

38/P

**MEDIDAS**

h: 370 o: 210

h: 450 o: 250

h: 510 o: 310



## LÍNEA 35



**Tipo de luminaria:** farol con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente **Material:** chapa Ho. No. 18 **Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
35/R	h: 600 a: 210 s: 290
37/R	h: 700 a: 250 s: 320
38/R	h: 850 a: 310 s: 395



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula  
**Sistema óptico:** vidrio transparente **Material:** chapa Ho. No. 18 **Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
35	h: 390 a: 210 s: 315
37	h: 510 a: 250 s: 370
38	h: 610 a: 310 s: 400



**Tipo de luminaria:** farol para punta de caño base Ø 57 mm - ancho 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
35/F	h: 300 a: 210
37/F	h: 370 a: 250
38/F	h: 460 a: 310



**Tipo de luminaria:** farol colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
35/C	h: 300 a: 210
37/C	h: 370 a: 250
38/C	h: 460 a: 310



**Tipo de luminaria:** farol doble con caño columna  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
5335/2/R	Caño columna h: 2700 a: 57
5337/2/R	Caño columna h: 2700 a: 57
5338/2/R	Caño columna h: 2700 a: 57



**Tipo de luminaria:** medio farol  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
34	h: 290 a: 230 s: 165
36	h: 370 a: 250 s: 210



## LÍNEA 1027



**Tipo de luminaria:** farol extragrande  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Materia:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate  
**Información adicional:** sin devolución

**CÓDIGO**  
**1027/C**

**MEDIDAS**  
 h: 750 a: 310



E27 LED DULUX EL E27 E27 HWL 160w - 250w E27 HQL 125w - 250w E27 NAV T70w - 150w E40



**Tipo de luminaria:** farol extragrande para amurar en pilar  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Materia:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate  
**Información adicional:** sin devolución

**CÓDIGO**  
**1027/P**

**MEDIDAS**  
 h: 650 a: 310 - Base 100 x 100



E27 LED DULUX EL E27 E27 HWL 160w - 250w E27 HQL 125w - 250w E27 NAV T70w - 150w E40



**Tipo de luminaria:** farol extragrande con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Materia:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate  
**Información adicional:** sin devolución

**CÓDIGO**  
**1027/R**

**MEDIDAS**  
 h: 980 a: 310 s: 430



E27 LED DULUX EL E27 E27 HWL 160w - 250w E27 HQL 125w - 250w E27 NAV T70w - 150w E40



**Tipo de luminaria:** farol extragrande 1027 con columna modelo C hierro con base con aros  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Materia:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate  
**Información adicional:** sin devolución

**CÓDIGO**  
**7327**

**MEDIDAS**  
 h: 3020 a: 3" 4" Columna h: 2400 Base ø: 250"



E27 LED DULUX EL E27 E27 HWL 160w - 250w E27 HQL 125w - 250w E27 NAV T70w - 150w E40





## LÍNEA 27



**Tipo de luminaria:** farol doble con caño columna  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**5326/2/R**  
**5327/2/R**

**MEDIDAS**  
 Caño columna h: 2700 a: 57  
 Caño columna h: 2700 a: 57



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**47**  
**48**

**MEDIDAS**  
 h: 630 a: 180 s: 285  
 h: 710 a: 220 s: 335



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**26**  
**27**

**MEDIDAS**  
 h: 480 a: 180 s: 290  
 h: 580 a: 220 s: 350



**Tipo de luminaria:** farol para amurar en pilar base Ø 100 - altura 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**26/P**  
**27/P**

**MEDIDAS**  
 h: 450 a: 180  
 h: 490 a: 220



**Tipo de luminaria:** farol para punta de caño base Ø 57 mm - ancho 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**26/F**  
**27/F**

**MEDIDAS**  
 h: 340 a: 180  
 h: 420 a: 220



## LÍNEA 22



**Tipo de luminaria:** farol doble con caño columna  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**5322/2/R**  
**5323/2/R**

**MEDIDAS**  
 Caño columna h: 2700 a: 57  
 Caño columna h: 2700 a: 57



**Tipo de luminaria:** farol con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**22/RA**  
**22/R**  
**23/R**

**MEDIDAS**  
 h: 500 a: 147 s: 230  
 h: 600 a: 182 s: 285  
 h: 750 a: 220 s: 342



**Tipo de luminaria:** medio farol  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**20**  
**21**

**MEDIDAS**  
 h: 320 a: 182 s: 150  
 h: 380 a: 220 s: 180



**Tipo de luminaria:** farol colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**22/CA**  
**22/C**  
**23/C**

**MEDIDAS**  
 h: 270 a: 147  
 h: 330 a: 182  
 h: 390 a: 220



**Tipo de luminaria:** farol para punta de caño base Ø 57 mm - ancho 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
**22/F**  
**23/F**

**MEDIDAS**  
 h: 330 a: 182  
 h: 390 a: 220



## LÍNEA 43



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
43/R	h: 480 a: 180 s: 280	1,900 kg
44/R	h: 750 a: 220 s: 290	2,600 kg



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
43	h: 380 a: 180 s: 230	2,100 kg
44	h: 510 a: 220 s: 285	2,900 kg



**Tipo de luminaria:** medio farol  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate  
**Información adicional:** el artículo 47 se fabrica esquintero

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
47	h: 260 a: 180 s: 155	1,300 kg
48	h: 330 a: 220 s: 180	1,700 kg



**Tipo de luminaria:** farol para punta de caño base Ø 57 mm - ancho 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
43/F	h: 325 a: 180	1,600 kg
44/F	h: 390 a: 220	2,200 kg



**Tipo de luminaria:** farol para poste  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
43/P	h: 330 a: 180
44/P	h: 400 a: 220



**Tipo de luminaria:** farol colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente **Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
43/C	h: 300 a: 180	1,500 kg
44/C	h: 360 a: 220	2,100 kg



**Tipo de luminaria:** farol doble con caño columna  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
343/2/R	a: 700 x 500 - Caño columna h Total: 2700	4,400 kg
5344/2/R	a: 730 x 600 - Caño columna h Total: 2700	5,300 kg



## LÍNEA 52



**Tipo de luminaria:** farol doble con caño columna  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
<b>5352/2/R</b>	Caño columna h: 2700 a: 57	4,800 kg
<b>5353/2/R</b>	Caño columna h: 2700 a: 57	6,300 kg



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
<b>52/R</b>	h: 580 a: 230 s: 281	2,300 kg
<b>53/R</b>	h: 745 a: 305 s: 335	3,300 kg



**Tipo de luminaria:** medio farol  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
<b>49/O</b>	h: 270 a: 170 s: 75
<b>49/C</b>	h: 350 a: 230 s: 100
<b>49/D</b>	h: 450 a: 310 s: 130



**Tipo de luminaria:** farol para amurar en pilar base Ø 100 - altura 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS
<b>52/P</b>	h: 410 a: 230
<b>53/P</b>	h: 510 a: 305



**Tipo de luminaria:** farol para punta de caño base Ø 57 mm - ancho 70 mm, no incluye columna  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
<b>52/F</b>	h: 400 a: 230	1,600 kg
<b>53/F</b>	h: 515 a: 300	2,900 kg



**Tipo de luminaria:** farol colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

CÓDIGO	MEDIDAS	PESO
<b>52/C</b>	h: 380 a: 230	1,900 kg
<b>53/C</b>	h: 480 a: 300	2,800 kg



## LÍNEA 1050



**Tipo de luminaria:** farol colgante con florón y 500 mm de cadena  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
1050/C

**MEDIDAS**  
h: 800 α: 440

**PESO**  
8,100 kg



**Tipo de luminaria:** farol para amurar en pilar base Ø 100 - altura 70 mm  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
1050/P

**MEDIDAS**  
h: 750 α: 440 Base h: 70 α: 100

**PESO**  
8,100 kg



**Tipo de luminaria:** farol pared con ménsula de rizo  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 18  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
1050/R

**MEDIDAS**  
h: 1020 α: 440 s: 500

**PESO**  
10,600 kg



**Tipo de luminaria:** farol extragrande 1050 con columna modelo C hierro con base con aros  
**Sistema óptico:** vidrio transparente  
**Material:** chapa Ho. No. 22  
**Terminación:** pintura polvo poliéster liso semimate

**CÓDIGO**  
7350


**MEDIDAS**  
h: 3150 e: 3" 4" Columna h: 2400 Base e: 250"


**PESO**  
20,000 kg



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

 TOMA A TIERRA (CLASE I): Luminaria cuya protección contra los choques eléctricos no recae exclusivamente sobre el aislamiento principal, sino que comprende una medida de seguridad suplementaria bajo la forma de medios de conexión de las partes conductoras accesibles con un conductor de protección puesto a tierra, formando parte del cableado fijo de la instalación, de tal manera que las partes conductoras accesibles no puedan llegar a ser peligrosas, en caso de defecto de aislamiento principal.

 CLASE II: Luminaria cuya protección contra los choques eléctricos no recae únicamente sobre el aislamiento principal, sino que comprende medidas de seguridad suplementarias, como el doble aislamiento o el aislamiento reforzado. Estas medidas no comprenden medios de puesta a tierra como protección y no dependen de las condiciones de instalación.

### IP GRADOS DE PROTECCIÓN

#### 1° CIFRA

0 No protegido

1 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensión superior a 50 mm

2 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensión superior a 12 mm

3 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensión superior a 2,5 mm

4 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensión superior a 1 mm

5 Protegido contra el polvo

6 Totalmente protegido contra el polvo

#### 2° CIFRA

0 No protegido

1 Protegido contra las caídas verticales de gotas de agua

2 Protegido contra las caídas de agua para una inclinación máx. de 15° respecto a la vertical

3 Protegido contra el agua en forma de lluvia

4 Protegido contra las proyecciones de agua









5 Protegido contra los chorros de agua

6 Protegido contra los golpes de mar

7 Protegido contra los efectos de inmersión




8 Protegido contra la inmersión prolongada

### CARTA DE COLORES

-  Negro microtexturado y liso
-  Grafito microtexturado
-  Verde microtexturado y liso
-  Blanco microtexturado y liso
-  Alumet microtexturado
-  Marrón
-  Beije
-  Dorado
-  Cobre

Pintura polvo poliéster, termoconvertible, horneado a 180°

### LEDS

-  Blanco cálido
-  Blanco frío
-  LED color consultar

Los leds son de alta potencia (HP) de 1 w - 2 a 4 v-dc 350 mA. Utiliza driver-350 mA.

Todos los artefactos de led son para 12v, provistos sin transformador, aptos para transformadores eléctricos de marca indistinta.

Las farolas provistas con placa LED de fábrica están equipadas con protector de sobre tensión. El encendido de la misma cuenta con retardo de 30 segundos. Durante este tiempo el protector testea que la tensión de línea sea entre 210/230V+- para un correcto funcionamiento. Fuera de estos rangos la luminaria permanecerá apagada hasta que la tensión de línea se estabilice y así evitar el perjuicio de la misma. FW Iluminación SRL no se responsabiliza por las sobretensiones que afecten las placas LED.

Aconsejamos para nuestros productos utilizar lámparas de primera calidad (así se tuvieron en cuenta para cálculos lumínicos y medidas interiores).



F.W. ILUMINACIÓN S.R.L. tiene todos los productos certificados por NET CONNECTION INTERNATIONAL S.R.L.

Por consultas técnicas: [compras@fwiluminacion.com.ar](mailto:compras@fwiluminacion.com.ar)

F.W. ILUMINACIÓN S.R.L. se reserva el derecho de introducir cualquier modificación en los datos que figuran en el presente Catálogo sin previo aviso. Las medidas están expresadas en milímetros, con las tolerancias usuales.

Dando cumplimiento a la Ley para la defensa de los consumidores, F.W. ILUMINACIÓN S.R.L. garantiza los productos adquiridos de los eventuales vicios ocultos o defectos originarios de fabricación.

F.W. ILUMINACIÓN S.R.L. se responsabiliza de la calidad de sus productos, siempre que se sigan nuestras recomendaciones y declina toda responsabilidad por los defectos o roturas producidas por: mal uso del aparato; incorrecto suministro eléctrico; no seguir las instrucciones del montaje. El fabricante se reserva el derecho de actualizar las informaciones, sin incurrir en ninguna obligación. Los datos que figuran en este impreso son vigentes a la fecha de impresión del mismo Octubre 2013. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Fotos no contractuales.

F.W. *iluminación*®

[www.fwiluminacionsrl.com.ar](http://www.fwiluminacionsrl.com.ar)