

FAROL ECOVILLA IL-77



Alumbrado publico LED
GRANADA-SPAIN
 958-420-356
 www.faycoba.com

ECOVILLA IL-77 LED INYECCION DE ALUMINIO

LUMINARIA ECOVILLA IL77 LED CUERPO DE INYECCION DE ALUMINIO. IDEAL PARA CUALQUIER ENTORNO URBANO. CON UN DISEÑO ELEGANTE Y VANGUARDISTA, ALTA RESISTENCIA A LA CORROSION Y OXIDO GRACIAS A SU CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO. ADEMÁS DE INCLUIR JUNTA DE ESTANQUEIDAD CON TORNILLERÍA DE ACERO INOXIDABLE Y LACADO EXTERIOR AL HORNO 200° POLVO DE POLIESTER TERMINACION NEGRO TEXTURADO. FIJACION A COLUMNA O BRAZO 3/4 GAS/60Ø. EQUIPADA CON MODULO LED CREE XTE R4-30W-45W-60W-75W-90W CON HASTA 140LM-W. COMO OPCIONAL ES EQUIPADO UN PROTECTOR DE SOBRETENSIONES 10KV. POSIBILIDAD OPCIONAL DE INCORPORAR DRIVER REGULABLE 1.10V CON HASTA 8 NIVELES DE REGULACION SMART CITY, AUTOMÁTICA Y MEMORIZADA O MEDIANTE REGULACION LINEA DE MANDO EN CABECERA. CUMPLIMIENTO NORMAS: UNE-EN 55015:2013-UNE-EN 61547:2009-UNE-EN 6100-3-2:2014-UNE-EN 6100-3-3:2013/ UNE EN 60598-1/2-3

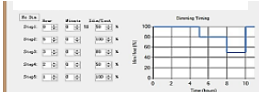
**¡¡INYECCION DE ALUMINIO!!
 ADIOS AL OXIDO Y CORROSION**



**BRAZO VERSUS
 700m/m-1000m/m**



CREE



**OPCIONAL DRIVER REGULABLE 1.10V 0
 REGULACION PROGRAMABLE 5 ETAPAS.**



OPCIONAL LUZ AMBAR 2200K

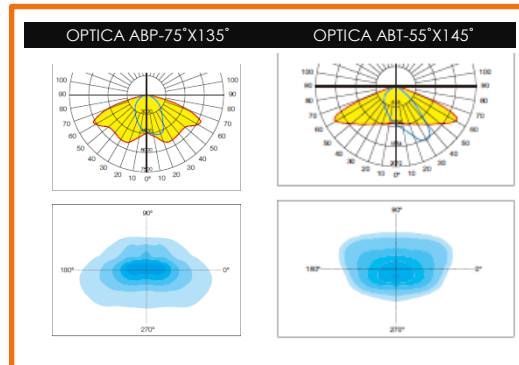
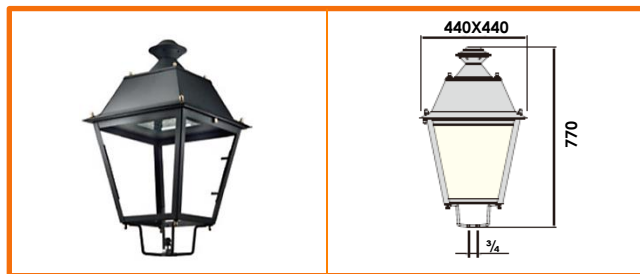
**HIGH
 EFFICIENCY
 140LM-W**



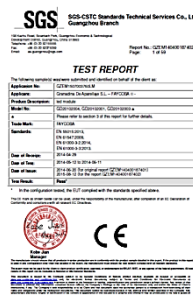
ALUMINIO

**Opcional Adaptador Punta 60mm
 Ref:ADL-3/4/60Ø**

**FAROL ECOVILLA IL-77LED CREE
 XTE R4 30W-45W-60W-75W-90W**



CODE CODIGO	LAMP LAMPARA	OUTPUT POWER POTENCIA	LED PCS Nº DE LED	LUMEN LUMENES	KG
ECOVILLA ILX-77	HPS/MH	35-150W	/	/	5,4KG
ECO-IL77 30W	LED	30W	24	4200LM	5,3KG
ECO-IL77 45W		45W	24	6300LM	5,3KG
ECO-IL77 60W		60W	24	8400LM	5,3KG
ECO-IL77 75W		75W	48	10.500LM	6,5KG
ECO-IL77 90W		90W	48	12.600LM	6,6KG



FAROL ECOVILLA IL-77

LED



HIGH EFFICIENCY 140LM-W

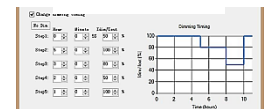
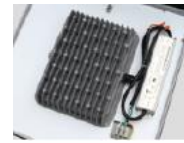
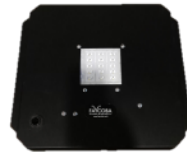
CREE



- Material: Inyección De Aluminio.
- Dimensiones: 770X440m/m
- Acabado: Negro Texturado Ral 9005
- Recomendable Alturas De 3-6 mts..
- Potencia Led: 30w-45w-60w-75w-90w.
- Potencia Entrada: 110V-240V/50-60Hz
- Tipo Led: CREE XTE R4-24Led,s-48Led,s
- Driver IP67-Opcional Regulable 1,10v.
- Opcional: Protector Sobretensiones 10kv.
- Nivel: IP66 IK09 – Lumen: 140lm-w
- Clase Electrica: Clase II
- Vida Led: 100.000H.
- FHS Inst: 0,0%
- Rango de T°: -20°C-45°C
- NORMA: UNE EN 60598-1/2-3 H L80-B10



Cree® XLamp®

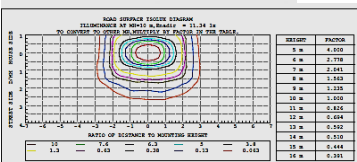
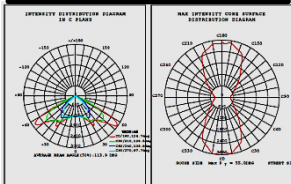


OPCIONAL DRIVER REGULABLE 1.10V 0 REGULACION PROGRAMABLE 8 ETAPAS.

FAROL ECOVILLA IL-77 LED CREE XTE R4 30W-45W-60W-75W-90W



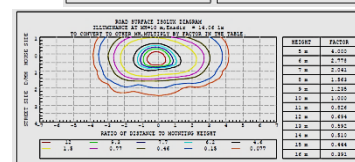
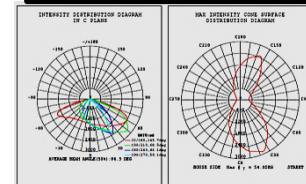
OPTICA LED VIARIA 75°X135°



■ **DISPONIBLES A ELEGIR 2 TIPOS DE OPTICAS.**
OPTICA SIMETRICA: IDEAL PARA LA INSTALACION A BAJA Y MEDIA ALTURA DE 3 A 7MTS. PROYECTANDO LA EMISION DE LUZ 75° HACIA LA CALZADA Y 135° HACIA IZQUIERDA Y DERECHA. RECOMENDABLE PARA PLAZAS Y ZONAS PEATONALES, AVENIDAS.

■ **OPTICA ASIMETRICA: IDEAL PARA ALTURAS DE 6 A 10MTS. PROYECTANDO LA EMISION DE LUZ 55° HACIA LA CALZADA. Y 145° DE IZQUIERDA Y DERECHA. RECOMENDABLE PARA CONSEGUIR UNA AMPLIA DISTANCIA ENTRE PUNTOS DE LUZ Y GRANDE AVENIDAS.**

OPTICA LED ASIMETRICA EXTENSIBLE 55°X145°



POTENCIAS	30W	45W	60W	75W	90W
TIPO LED	CREE XTE R4	CREE XTE R4	CREE XTE R4	CREE XTE R4	CREE XTE R4
FLUJO LUM.	4200LM	6300LM	8400LM	10.500LM	12.600LM
COLOR	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K	3000K-4000K 6000K	3000K-4000K 6000K	2200K-3000K 4000K-6000K
CRI	>70Ra	>70Ra	>70Ra	>70Ra	>70Ra
ANG.APERTURA	75°135°/55°X145°	75°135°/55°X145°	75°135°/55°X145°	75°135°/55°X145°	75°135°/55°X145°
CORRIENTE SALIDA	550mA	820mA	750mA	1400mA	1640mA
VOLT.SALIDA	40-54V	40-54V	30-42V	40-54V	40-54V
GRAD.PROTEC.	IP-66	IP-66	IP-66	IP-66	IP-66
FACTOR POTENCIA	>0,98	>0,98	>0,98	>0,98	>0,98
IP-DRIVER	IP-67	IP-67	IP-67	IP-67	IP-67
GARANTIA	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS

Alumbrado publico

CONJUNTOS COLUMNAS



COLUMNAS ACERO

- 3 METROS
- 3,5 METROS
- 4 METROS

C.CILINDRICA+GALAXY IL75 LED **C.CUADRADA+GALAXY IL75 LED**

COLUMNAS ACERO

- 3 METROS
- 3,5 METROS
- 4 METROS

COL.OPORTO+GALAXY IL-75 **COL.TRONCOCONICA+GALAXY IL-75**



INSTALACIONES



INSTALACIONES

C.VILLA 3,20/3,60MTS+Ecovilla IL77 LED

COLUMNAS FUNDICION

- 3 METROS
- 3,6 METROS
- 4 METROS

**Conjunto 1:Columna Villa
Con 2 Brazos Villa+ 3 Farol
Ecovilla IL77 Led.**

**Conjunto 2:Columna Villa
Con 2 Brazos Villa+ 2 Farol
Ecovilla IL-77 led+Remate Tipo
Lanza.**



BRAZO VERSUS

**BRAZO ACERO VALIDO PARA PARED
O COLUMNAS.
REFUERZO CARTABON DE 4m/m
DISPONIBLE EN MEDIDAS DE 700m/m-
1000m/m
POSICION VERTICAL 3/4
GALVANIZADO EN-UNE-1461 PINTADO AL
HORNO RAL A ELEGIR POR CLIENTE.
PESO: 7KG**

LED



**OPCIONAL
ESCUDO MUNICIPAL**



ECOVILLA

