

# RADIAL D-150S LED

## D-150S LED

LUMINARIA VIAL RADIAL D-150S 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 INYECCIONADO. ADEMÁS DE INCLUIR JUNTA DE ESTANQUEIDAD CON TORNILLERÍA DE ACERO INOXIDABLE Y LACADO EXTERIOR AL HORNO 200° POLVO DE POLIESTER TERMINACION GRIS RAL 9007. FIJACION A COLUMNA O BRAZO 60Ø. EQUIPADA CON MODULO LED CREE XPG R5 40W-60W-100W. CON HASTA 120LM-W. OPCIONAL ES EQUIPADO UN PROTECTOR DE SOBRETENSIONES 10KV. POSIBILIDAD OPCIONAL DE INCORPORAR DRIVER REGULABLE 1.10V CON HASTA 8 NIVELES DE REGULACION SMARTCYT. 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

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



4000K

### BRAZO LUMA+RADIAL D-150S LED



BRAZO MOD. LUMA 700m/m-1000m/m



OPCIONAL DRIVER REGULABLE 1.10V O REGULACION PROGRAMABLE 8 ETAPAS.

CREE ⇄

Cree® XLamp®



## RADIAL D-150S LED

100V-277V  
50-60Hz

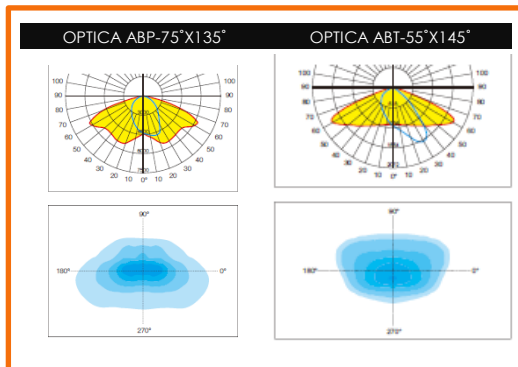
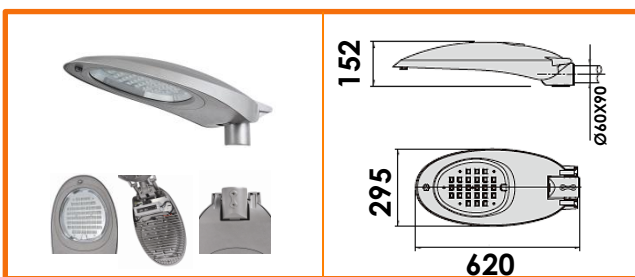
>50000 h

24 LEDS

30 LEDS

48 LEDS

## ■ RADIAL D-150S LED CREE XPG R5 40W-60W-100W



CODE CODIGO	LAMP LAMPARA	OUTPUT POWER	LED PCS N° DE LED	LUMEN LUMENES	KG
D-150S 40-24/30	LED	40W	24/30	4800LM	6,3KG
D-150S 60-24/30		60W	24/30	7200LM	6,4KG
D-150S 100-30/48		100W	30/48	12000LM	6,6KG



SGS SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd.

### TEST REPORT

Product Name:	LED module
Model No.:	GG2012008
Trade Mark:	FAYCOBA
Test Standard:	EN 55015:2013, EN 55014:2006, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013
As shown in the Test Report Number(s):	GG2012008

SGS

SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Guangzhou Branch

### VERIFICATION OF EMC COMPLIANCE

Verification No.: GG2012008  
Application No.: GG2012008  
Applicant: Faycoba S.L.  
Address of Applicant: P.O. BOX ALAMAROS C/O 2 FASE 18200 ARRAFE - GRANADA - SPAIN  
Product Description: led module  
Model No.: GG2012008, GG2012008  
Trade Mark: FAYCOBA  
Sufficient samples of the product have been tested and found to be in conformity with:  
Test Standard: EN 55015:2013, EN 55014:2006, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013

As shown in the Test Report Number(s): GG2012008



SGS  
GG2012008

# RADIAL D-150S LED

**LED**



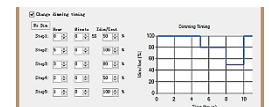
**HIGH EFFICIENCY**  
120LM-W



Cree® Xlamp®



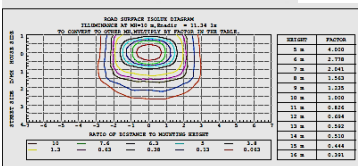
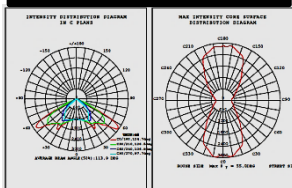
**CREE**



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

**RADIAL D-150S LED**  
**CREE XPG R5 40W-60W-100W**

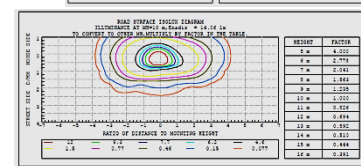
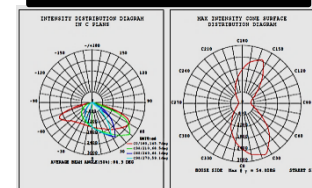
## OPTICA LED SIMETRICA



■ **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 85° HACIA LA CALZADA Y 140° HACIA IZQUIERDA Y DERECHA. RECOMENDABLE PARA PLAZAS Y ZONAS PEATONALES, AVENIDAS.**

■ **OPTICA ASIMETRICA: IDEAL PARA PARA ALTURAS DE 6 A 10MTS. PROYECTANDO LA EMISION DE LUZ 65° HACIA LA CALZADA. Y 165° DE IZQUIERDA Y DERECHA. RECOMENDABLE PARA CONSEGUIR UNA AMPLIA DISTANCIA ENTRE PUNTOS DE LUZ Y GRANDE AVENIDAS.**

## OPTICA LED ASIMETRICA 65°X165°



POTENCIAS	40W	60W	100W
TIPO LED	CREE XPG R5	CREE XPG R5	CREE XPG R5
FLUJO LUM.	4800LM	7200LM	12.000LM
COLOR	3000K 4000K	3000K 4000K	3000K 4000K
CRI	>70Ra	>70Ra	>70Ra
ANG.APERTURA	90°120°/55°X145°	90°120°/55°X145°	90°120°/55°X145°
CORRIENTE SALIDA	820mA	950mA	1640mA
VOLT.SALIDA	40-54V	30-42V	40-54V
GRAD.PROTEC.	IP-66	IP-66	IP-66
FACTOR POTENCIA	>0,98	>0,98	>0,98
IP-DRIVER	IP-67	IP-67	IP-67
GARANTIA	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS

# Alumbrado publico

## CONJUNTOS COLUMNAS

### STREET LIGHT



**INSTALACIONES**



# Alumbrado publico

## COLUMNAS TRONCOCONICAS

### STREET LIGHT



### CONJUNTOS COLUMNAS

**COLUMNAS TRONC.**

- 4 METROS
- 5 METROS
- 6 METROS
- 7 METROS
- 8 METROS
- 9 METROS

CLT-SB+RADIAL D150S LED    CLT-DB2+RADIAL D150S LED    CLT-DB2S+D150S LED

**COLUMNAS TRONC.**

- 4 METROS
- 5 METROS
- 6 METROS
- 7 METROS
- 8 METROS
- 9 METROS

CLT-BC1+D150S LED    CLT-BC2+D150S LED    CLT-BC2S+D150S LED

**COLUMNAS TRONC.**

- 5 METROS
- 6 METROS
- 7 METROS
- 8 METROS
- 9 METROS

CLT-BL1+D150S LED    CLT-BL2+D150S LED    CLT-BG2S+D150S LED    CLT-BM2S+D150S LED    CLT-BS2S+D150S LED

# Alumbrado publico

## CONJUNTOS COLUMNAS

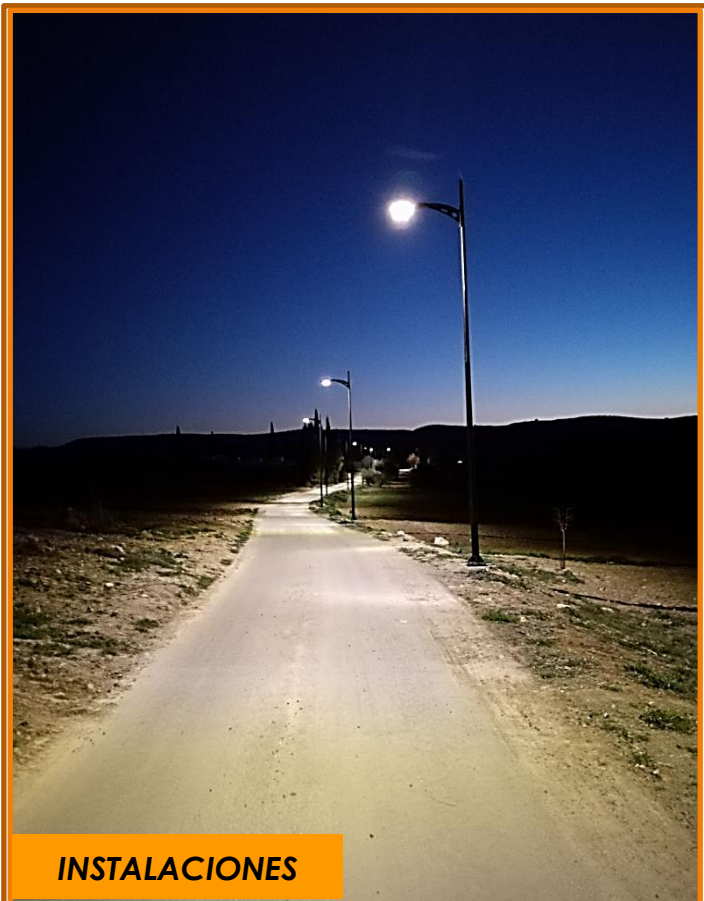
### STREET LIGHT



-FABRICACION PROPIA-FAYCOBA-



INSTALACIONES



INSTALACIONES