

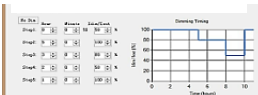
# PREMIUN T-20L LED

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

LUMINARIA PREMIUN T-20L LED CUERPO DE INYECCION DE ALUMINIO. DISEÑO ELEGANTE Y VANGUARDISTA 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 OXIRON NEGRO. FIJACION A COLUMNA O BRAZO 60Ø. EQUIPADA CON MODULO LED CREE XTE R4 30W-45W-60W-75W-90W -100W.. CON HASTA 140LM-W . OPCIONAL ES EQUIPADO UN PROTECTOR DE SOBRETENSIONES 10KV. POSIBILIDAD OPCIONAL DE INCORPORAR DRIVER REGULABLE 1.10V CON HASTA 5 NIVELES DE REGULACION SMARCYTI. 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



OPCIONAL LUZ AMBAR 2200K



Cree® XLamp®



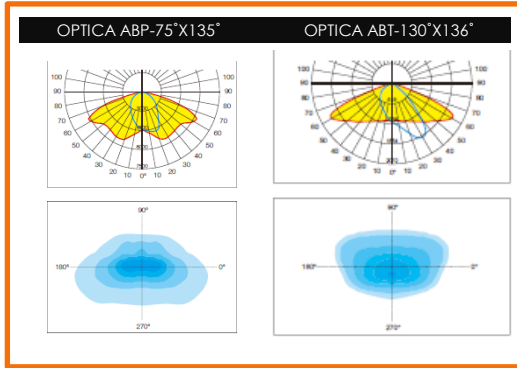
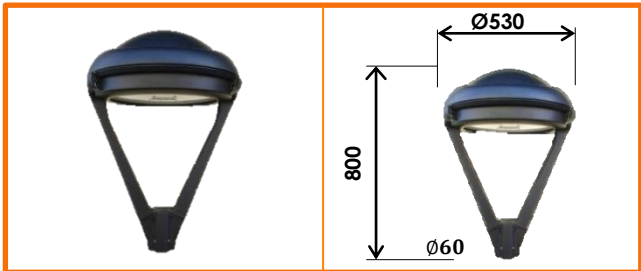
**CREE**

OPCIONAL DRIVER REGULABLE 1.10V 0 REGULACION PROGRAMABLE 5 ETAPAS.



**HIGH EFFICIENCY 140LM-W**

**PREMIUN T-20L LED CREE XTE R4 30W-45W-60W-75W-90W-100W.**



CODE CODIGO	LAMP LAMPARA	OUTPUT POWER POTENCIA	LED PCS Nº DE LED	LUMEN LUMENES	KG
T-20L LED-30W	<b>LED</b>	30W	24 LED,S	4200LM	6KG
T-20L LED-45W		45W	24 LED,S	6300LM	6,3KG
T-20L LED-60W		60W	24 LED,S	8400LM	6,9KG
T-20L LED-75W		75W	48 LED,S	10.500LM	7,5KG
T-20L LED-90W		90W	48 LED,S	12.600LM	7,6KG
T-20L LED-100W		100W	48 LED,S	14.000LM	7,6KG



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

**TEST REPORT**  
The following test report is issued on behalf of the client.  
Reference No.: 201406040197502  
Product: Street Lamp  
Model: T-20L  
Date of Issue: 2014-06-04 10:30:11  
Date of Validity: 2014-06-04 10:30:11  
Page: 1 of 1

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

VERIFICATION OF EMC COMPLIANCE

Verification No.: GZEM14040197502V  
Application No.: GZEM140703761LM  
Applicant: Guangzhou Da Agerlight S.L. - FAYCOBA S.L.  
Address of Applicant: POL. LOS ALAMOS C/2 FASE 16200 ARRAFE - GRANADA - SPAIN  
Product Description: led module  
Model No.: GZ01102002, GZ01120008  
Trade Mark: FAYCOBA  
Sufficient samples of the product have been tested and found to be in conformity with:  
Test Standard: EN 55015:2013, EN 15047:2006, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013.

As shown in the Test Report Number(s): GZEM14040197502

The verification of EMC Compliance has been performed by the method stated in the results of the tests, performed by the SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. on the sample of the product mentioned in accordance with the procedure of the internal quality control system of the SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. The test was carried out under the responsibility of the manufacturer, who complies with an EC Declaration of Conformity and compliance with relevant EC Directives.

CE

SGS

# PREMIUN T-20L LED

**LED**



**HIGH EFFICIENCY 140LM-W**

**CREE**



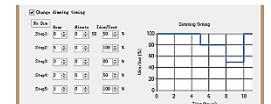
Cree® XLamp®



**CREE**



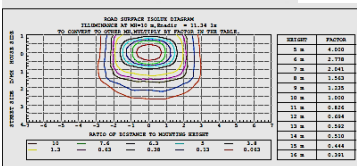
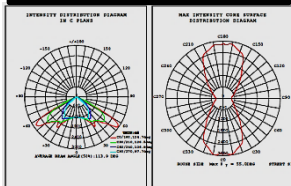
- Material: Inyección De Aluminio.
- Dimensiones: 800X530mm
- Acabado: Al Horno Oxiron Negro Ral 9005
- Recomendable Alturas De 3-6 mts..
- Potencia Led: 30W-45W-60W-75W-90W-100W
- Potencia Entrada: 110V-240V/50-60Hz
- Tipo Led: CREE XTE R4-24Led,s-48Led,s
- Driver IP67-Opcional Regulable 1,10v.
- Opcional: Protector Sobretensiones 10kv.
- Nivel: IP66 IK10 – Lumen: 140lm-w
- Clase Electrica: Clase II ■ Vida Led: 100.000H.
- NORMA: UNE EN 60598-1/2-3 H L80-B10
- FLUJO EMISFERICO SUPERIOR <1%



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

**PREMIUN T-20L LED CREE XTE R4 30W-45W-60W-75W-90W-100W.**

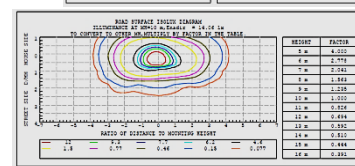
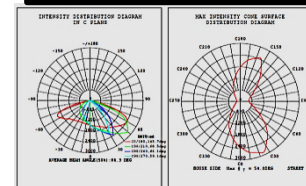
## OPTICA LED VIARIA 75°X135°



■ 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 150° DE IZQUIERDA Y DERECHA. RECOMENDABLE PARA CONSEGUIR UNA AMPLIA DISTANCIA ENTRE PUNTOS DE LUZ Y GRANDE AVENIDAS.

## OPTICA LED ASIMETRICA 55°X150°



POTENCIAS	30W	45W	60W	75W	90W	100W
TIPO LED	CREE XTE R4	CREE XTE R4	CREE XTE R4	CREE XTE R4	CREE XTE R4	CREE XTE R4
FLUJO LUM.	4200LM	6300LM	8400LM	10.500LM	12.600LM	14.000LM
COLOR	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K
CRI	>70Ra	>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°	75°135°/55°X145°
CORRIENTE SALIDA	550mA	550mA	750mA	1400mA	1640mA	1850mA
VOLT.SALIDA	40-54V	40-54V	40-54V	40-54V	40-54V	40-54V
GRAD.PROTEC.	IP-66	IP-66	IP-66	IP-66	IP-66	IP-66
FACTOR POTENCIA	>0,98	>0,98	>0,98	>0,98	>0,98	>0,98
IP-DRIVER	IP-67	IP-67	IP-67	IP-67	IP-67	IP-67
GARANTIA	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS	5 AÑOS

# Alumbrado publico

## CONJUNTOS COLUMNAS

### STREET LIGHT



-FABRICACION PROPIA-FAYCOBA-

COL.CILINDRICA+PREMIUN T-20L LED      COL.OPORTO+PREMIUN T-20L LED

BRAZO PREMIUN  
700M/M-1000M/M

COL.TRONCOCONICA+PREMIUN T-20L LED

