

# T-91 LED

LUMINARIA T-91 LED CUERPO INY. 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 200º POLVO DE POLIESTER TERMINACION RAL 9005 NEGRO TEXTURIZADO. OTROS COLORES "CONSULTAR" FIJACION A COLUMNA MACHON 28m/m $\phi$ , "OTRAS FIJACIONES CONSULTAR" EQUIPADA MODULO LED CREE XTE R4- 30W-45W-60W 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 SMARTCYTI. SISTEMA MIDNIGHT VIRTUAL Y MEMORIZADA O MEDIANTE REGULACION LINEA DE MANDO EN CABECERA. (OPCIONAL CONECTOR NEMA 5 0 7 PIN. 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



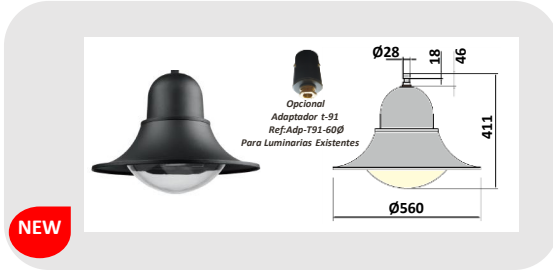
MATERIAL 100% RECYCLABLE  
UNE 36199:2013



QMS  
ISO 9001:2015  
CE



**HIGH EFFICIENCY 140LM-W**



**OPCIONAL DRIVER REGULABLE 1.10V 0 REGULACION MIDNIGHT VIRTUAL PROGRAMABLE CON HASTA 8 ETAPAS**



**CREE**  
LEDs



**TONALIDADES LED 2200K/3000K/4000K/6000K**

**T-91 LED 30W-45W-60W**



- Material: Fundición Aluminio Inyectado.
- Dimensiones: 560X411m/m
- Difusor: Policarbonato incoloro.
- Seguridad Fotobiologica) según EN 62471:2008.
- Acabado: Al Horno Ral 9005 Negro texturizado.
- Recomendable Alturas De 3-8 mts..
- Potencia Led: 30W-45W-60W
- Potencia Entrada: 220V-240V/50-60Hz.
- Tipo Led: CREE XTE R4-24 led,s
- Driver CE-Opcional Regulable 1,10v.
- Opcional: Protector De Sobretensiones 10kv.
- Clase electrica: Clase I/II Opcional.
- Vida Led: 100.000H.
- Norma: UNE EN 60598-1/2-3 H L80-B10
- Temperatura Trabajo Led: -20°C+40°C
- Flujo Hemisferio Superior: <1%
- Grado Hermiticidad: IP-66
- IK-08
- Eficacia Lumen: 140LM-W
- Acceso Mantenimiento Sin Herramientas.
- Compatibilidad Electromagnetica: 55015:2013-UNE-EN 61547:2009-UNE-EN 6100-3-2:2014
- Opciones De Regulacion: 1.10V/Regulacion Media Noche Virtual(MIDNIGHT)Regulacion Linea De Mando/ Conector 5/7 Pin/Regulacion Mediante Focelula.

CODE CODIGO	LAMP LAMPARA	OUTPUT POWER POTENCIA	LED PCS Nº DE LED	LUMEN LUMENES	KG
T-91 LED-30W	<b>LED</b>	30W	24	4200LM	6,9KG
T-91 LED-45W		45W	24	6300LM	6,9KG
T-91 LED-60W		60W	24	8400LM	6,9KG

# T-91 LED

BRAZO PARED MOD.VERSUS  
700m/m RAL 9005 NEGRO MATE.



COMO OPCIONAL  
GRABADO LASER  
ESCUDO CIUDAD



BRAZO PARED MOD.PREMIUN 1000m/m  
RAL 9005 NEGRO MATE.

**FAYCOBA**  
ALUMBRADO PUBLICO

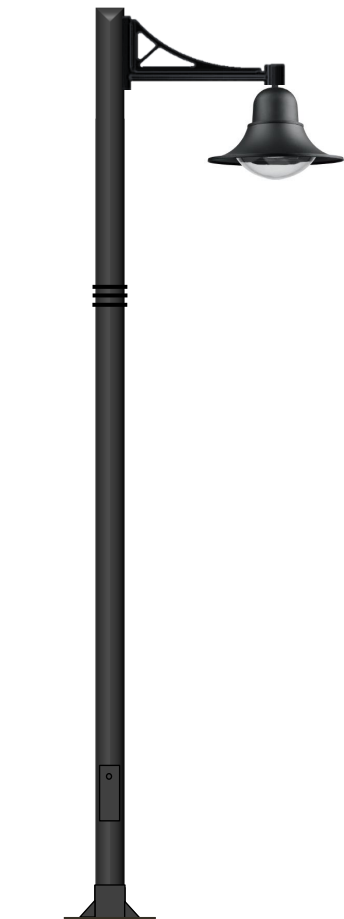
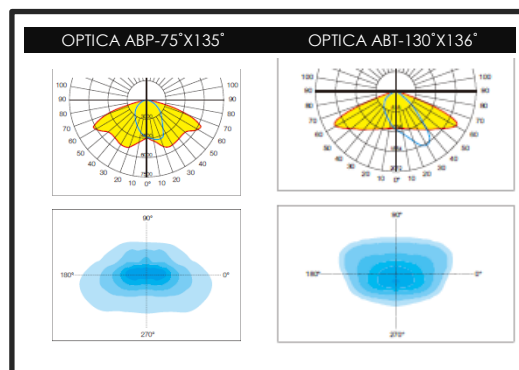


BRAZO PARED MOD.PESCADOR 700m/m  
RAL 9005 NEGRO MATE.

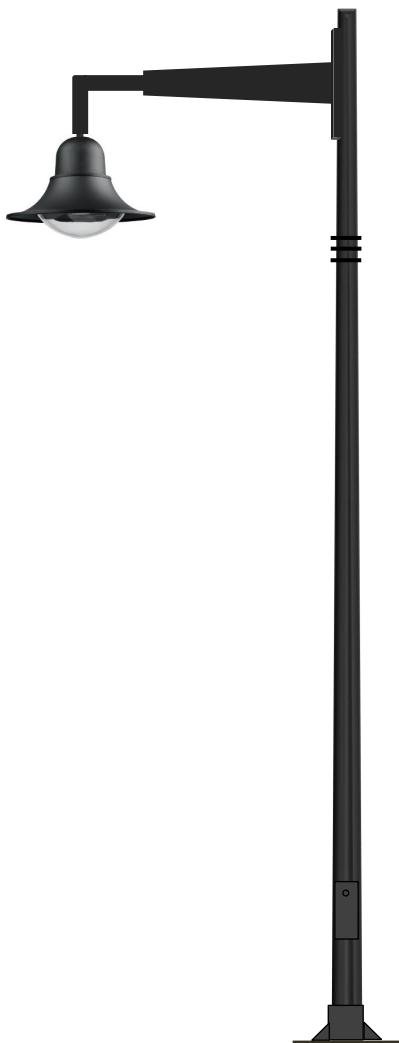


**HIGH  
EFFICIENCY  
140LM-W**

DISPONEMOS DE UNA  
AMPLIA GAMA DE COLORES  
RAL PARA SU PROYECTO  
¡¡CONSULTENOS!!



COLUMNA CILINDRICA REF:CLR  
T-91 VERSUS AROS BLACK



COLUMNA TRONCOCONICA REF:TR  
T-91 PREMIUN AROS BLACK

POTENCIAS	30W	45W	60W
TIPO LED	CRE XTE R4	CRE XTE R4	CRE XTE R4
FLUJO LUM.	4200LM	6300LM	8400LM
COLOR	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K	2200K-3000K 4000K-6000K
CRI	>70Ra	>70Ra	>70Ra
ANG.APERTURA	75°135°/130°X136°	75°135°/130°X136°	75°135°/130°X136°
CORRIENTE SALIDA	350mA	550mA	700mA
VOLT.SALIDA	40-54V	40-54V	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	5/7 AÑOS	5/7 AÑOS	5/7 AÑOS

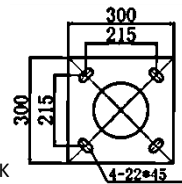
# T-91 LED

**FAYCOBA**  
ALUMBRADO PUBLICO

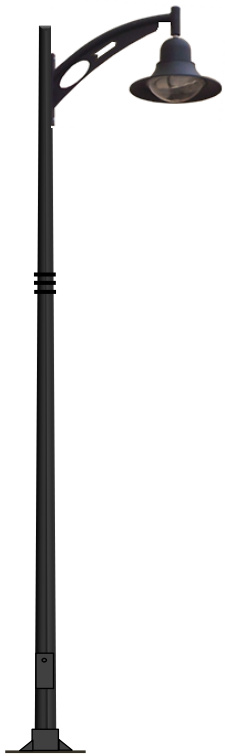


DISPONEMOS DE UNA  
AMPLIA GAMA DE COLORES  
RAL PARA SU PROYECTO  
(¡CONSULTENOS!)

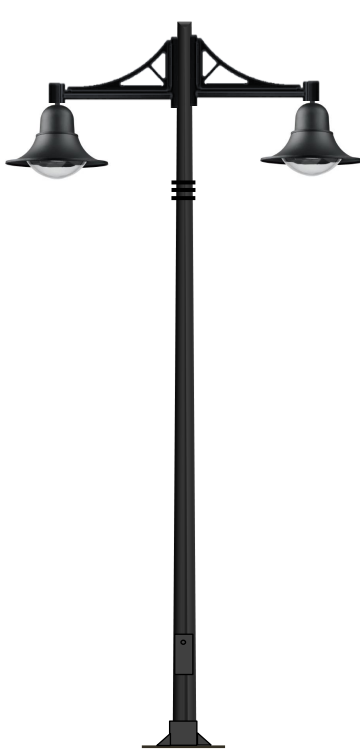
Alt. m/m	Punta m/m	Placa Base m/m	Pernos m/m Distancia	Pernos: m/m
3000	60m/m	300x300	215	14x350
3500	60m/m	300x300	215	14x350
4000	60m/m	300x300	215	14x350
5000	60m/m	300x300	215	16x350
6000	60m/m	300x300	215	18x400
7000	60m/m	400x400	285	20x500



DISTANCIA ENTRE PERNOS  
PARA ALTURAS: 3M-3,5M-4M-5M-  
6MTS.



COLUMNA T-91-CLD-BV1  
AROS BLACK



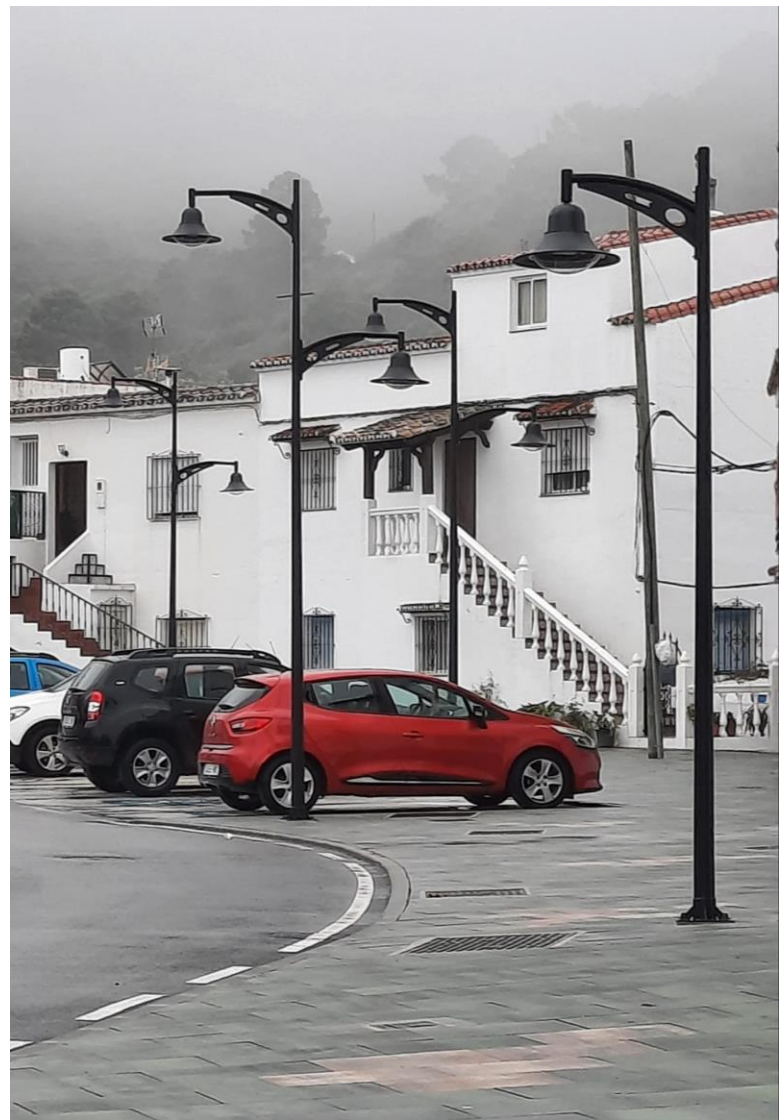
COLUMNA DOBLE TR1-T-91  
VERSUS AROS BLACK



COLUMNA DOBLE TR2-T-91  
BRAZO PESCADOR AROS BLACK



COLUMNA T-91-CLD-BV2

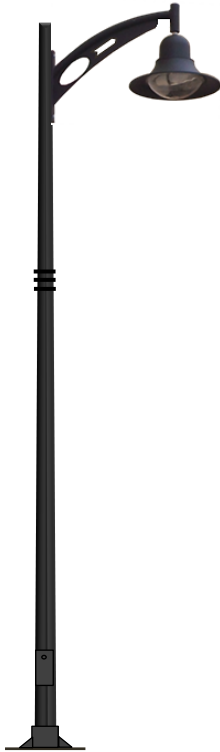


# BRAZO VENECIA 700/1000m/m

**•CARACTERISTICAS:**

**BRAZO ACARTELADO VALIDO PARA PARED O COLUMNAS**  
DIMENSIONES 700m/m-1000m/m  
ACERO AL CARBONO Y GALVANIZADO EN-UNE 1461  
EN UNA PIEZA, CALIDAD ACERO S-S235JR.  
•ESPESOR: 3m/m o 4m/m(CONSULTAR)  
•CONFORME UNE-EN 10219-2:2019/EN UNE-10025  
NORMA EN-UNE-40-5  
•PESO 5,50KG

• GALVANIZADO: CONFORME EN-UNE 1461:2009  
A 450°C DESENGRASADO MEDIANTE ACIDO FOSFORICO  
A 25°C Y PH EN UN RANGO DE 1.5-2.5 EN DIFERENTES  
ETAPAS DE DECAPADO Y FLUXEADO.  
•OPCIONAL ACABADO LACADO EPOXY 2 COMPONENTES  
PIGMENTOS INHIBIDORES A LA CORROSION CON ELEVADAS  
PRESTACIONES ANTICORROSIVAS DE DUREZA, TENAZIDAD Y  
ALTA ADHERENCIA SOBRE DIVERSAS SUPERFICIES.  
MEDIANTE EQUIPO ELECTROSTATICO LS200.  
DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES RAL(CONSULTAR)



COLUMNA T-91-CLD-BV1  
AROS BLACK



COLUMNA T-91-CLD-BV2  
AROS BLACK



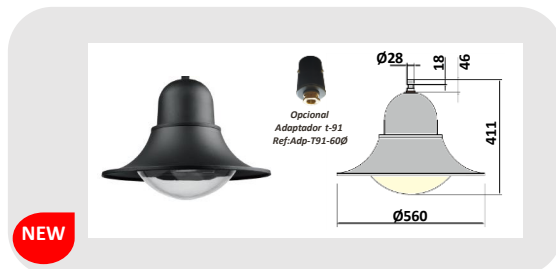
BRAZO VENECIA+T-91 PESCADOR  
1000MM



DISPONEMOS DE UNA  
AMPLIA GAMA DE COLORES  
RAL PARA SU PROYECTO  
¡CONSULTENOS!



BRAZO VENECIA+T-91 PESCADOR  
700MM



TONALIDADES LED 2200K/3000K/4000K/6000K

Ref	LARGO m/m	Punta m/m	Placa Base m/m
BRZ-VENECIA-700	700m/m	60m/m	380m/m
BRZ-VENECIA-1000	1000m/m	60m/m	380m/m

FAYCOBA SE RESERVA EL DERECHO A REALIZAR ALGUNOS CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

LUMINARIA T-91  
LED 30W-45W-60W