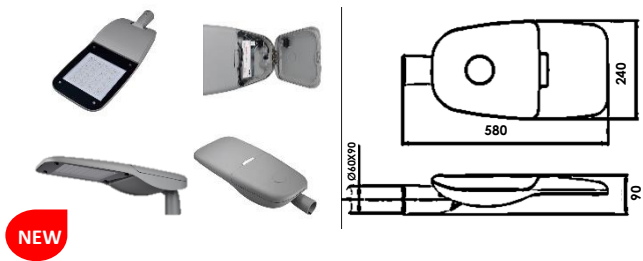


BORA H9 LED

LUMINARIA BORA H9 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 7010 TEXTURIZADO. OTROS COLORES "CONSULTAR" FIJACION A COLUMNA 60º. EQUIPADA CON MODULO LED CREE XTE R4-40W-60W-75W-100W 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 SMARCYTI. SISTEMA MIDNIGHT VIRTUAL Y MEMORIZADA O MEDIANTE REGULACION LINEA DE MANDO EN CABECERA. (OPCIONAL CONECTOR NEMA 5 O 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



HIGH EFFICIENCY 140LM-W



NEW

TONALIDADES LED 3000K/4000K



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

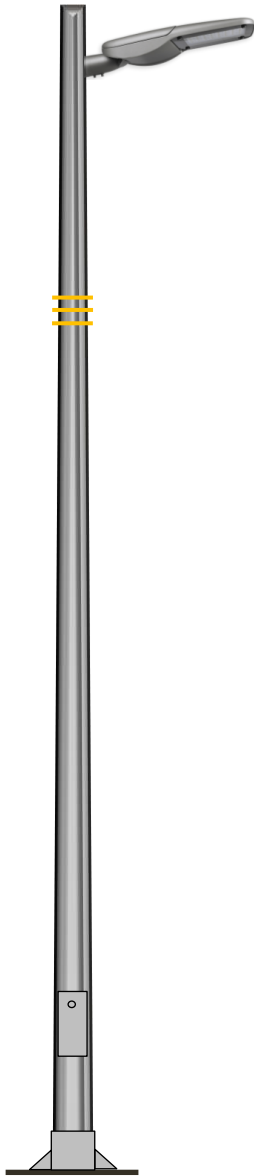


BORA H9 LED 40W-60W-75W-100W

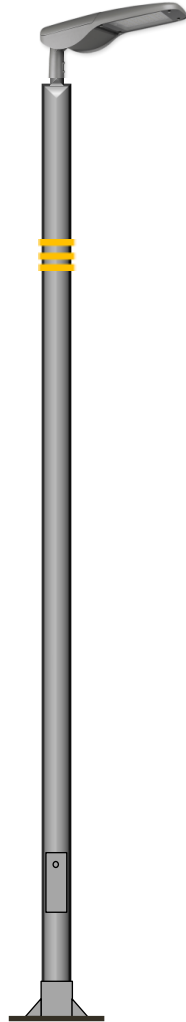


- Material: Fundición Aluminio Inyectado.
- Dimensiones: 580X240mm
- Difusor: Cristal Vidrio Templado.
- Seguridad Fotobiologica) según EN 62471:2008.
- Acabado: Al Horno Ral 7010 texturizado.
- Recomendable Alturas De 3-10 mts..
- Potencia Led: 40W-60W-75W-100W
- Potencia Entrada: 220V-240V/50-60Hz.
- Tipo Led: CREE XTE R4-108 led,s
- Driver CE-Opcional Regulable 1,10v.
- Opcional: Protector De Sobretensiones 10kv/20Kv
- 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 Hermeticidad: IP-66
- IK-09
- 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
BORA H9 LED-40W	LED	40W	108	5600LM	4,1KG
BORA H9 LED-60W		60W	108	8400LM	4,1KG
BORA H9 LED-75W		75W	108	10500LM	4,3KG
BORA H9 LED-100W		100W	108	14000LM	4,3KG



COLUMNA TRONCOCONICA REF:TR
AROS YELLOW



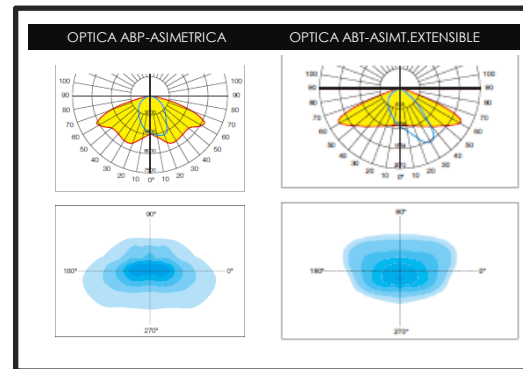
COLUMNA CILINDRICA REF:CLR
AROS YELLOW



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

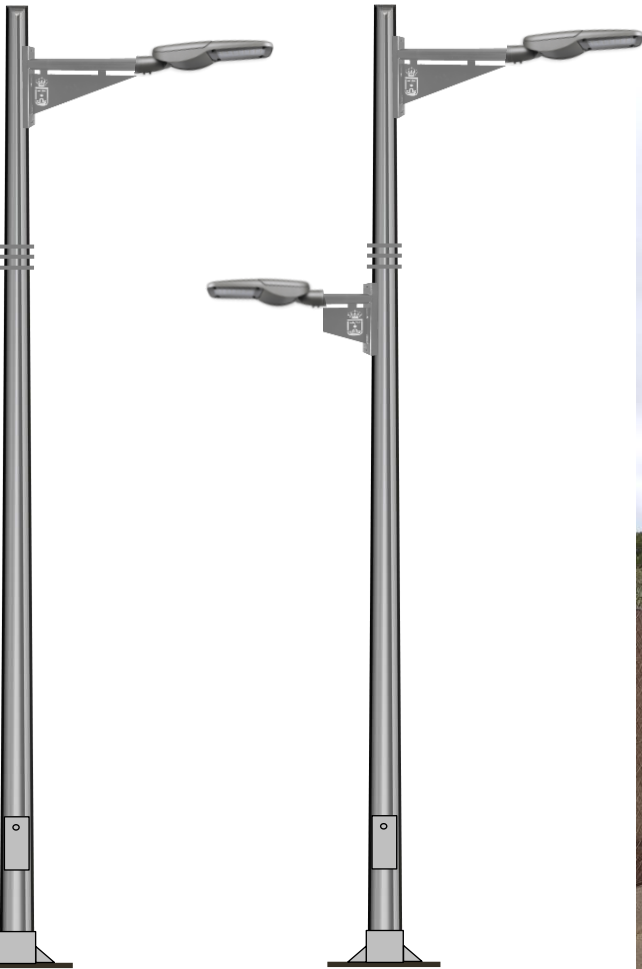


**HIGH
EFFICIENCY
140LM-W**



POTENCIAS	40W	60W	75W/100W
TIPO LED	CRE XTE R4	CRE XTE R4	CRE XTE R4
FLUJO LUM.	5600LM	8400LM	10500LM/14000LM
COLOR	3000K-4000K	3000K-4000K	3000K-4000K
CRI	>70Ra	>70Ra	>70Ra
ANG.APERTURA	ASIMETRICA/ASIM.EXTENSIBLE	ASIMETRICA/ASIM.EXTENSIBLE	ASIMETRICA/ASIM.EXTENSIBLE
CORRIENTE SALIDA	550mA	700mA	800mA/900mA
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

BORA H9 LED



COLUMNA GRANADA-BORA CLT-BG1 **COLUMNA GRANADA-BORA CLT-BG2**



COLUMNA LUMA-BORA-CLT-BF2

Ref	Alt. m/m	Punta m/m	Placa Base m/m	Pernos m/m Distancia	Pernos m/m
CLT-BF2-4	4000	60m/m	300x300	215	14x350
CLT-BF2-5	5000	60m/m	300x300	215	16x350
CLT-BF2-6	6000	60m/m	300x300	215	18x400
CLT-BF2-7	7000	60m/m	400x400	285	20x500
CLT-BF2-8	8000	60m/m	400x400	285	20x500
CLT-BF2-9	9000	60m/m	400x400	285	22x600

COMPOSICIONES BRAZOS 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

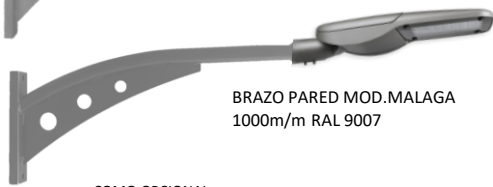
• GALVANIZADO: CONFORME EN-UNE 1461:2009
A 450°C DESENGASADO MEDIANTE ACIDO FOSFORICO
A 25°C Y PH EN UN RANGO DE 1.5-2.5 EN DIFERENTES
ETAPAS DE DECAPADO Y FLUXEADO.
•OPCIONAL ACABADO LACADO EPOXY 2 COMPONENTES
PIGMENTOS INHIBIDORES A LA CORROSION CON ELEVADAS
PRESTACIONES ANTICORROSIVAS DE DUREZA,TENAZIDAD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



COMO OPCIONAL
GRABADO LASER
ESCUDO CIUDAD



BRAZO PARED MOD.MALAGA
700m/m RAL 9007



BRAZO PARED MOD.MALAGA
1000m/m RAL 9007



COMO OPCIONAL
GRABADO LASER
ESCUDO CIUDAD



BRAZO PARED MOD.GRANADA
700-1000m/m RAL 9007



BRAZO PARED MOD.GRANADA
CORTO 287m/m RAL 9007



COMO OPCIONAL
GRABADO LASER
ESCUDO CIUDAD



BRAZO PARED MOD.CADIZ
700-1000m/m RAL 9005
NEGRO MATE.



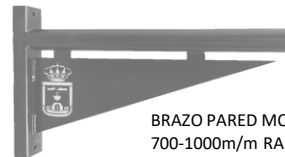
COMO OPCIONAL
GRABADO LASER
ESCUDO CIUDAD



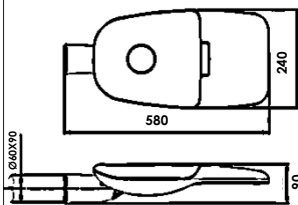
BRAZO PARED MOD.LUMA
700-1000m/m RAL 9005
NEGRO MATE.



COMO OPCIONAL
GRABADO LASER
ESCUDO CIUDAD



BRAZO PARED MOD.GRANADA
700-1000m/m RAL 9007



NEW

TONALIDADES LED 3000K/4000K



COLUMNA GRANADA-BORA CLT-BG1



COLUMNA GRANADA-BORA CLT-BG2



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

Ref	LARGO m/m	Punta m/m	Placa Base m/m
BRZ-GRANADA-700	700m/m	60m/m	380m/m
BRZ-GRANADA-1000	1000m/m	60m/m	380m/m
BRZ-GRANADA-287	287m/m	60m/m	380m/m

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

LUMINARIA BORA H9
LED 40W-60W-75W-100W