



KIT SOLAR DIABOLO FUTURE T-020A-45W

REF:T-020A-SL-05

KIT SOLAR DIABOLO FUTURE T-020A-45W LED

LUMINARIA T-020A LED CUERPO DE INY.DE ALUMINIO Y DIFUSOR DE POLICARBONATO.

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. ADEMAS DE INCLUIR JUNTA DE ESTANQUEIDAD CON TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE Y LACADO EXTERIOR AL HORNO 200° POLVO DE POLIESTER TERMINACION NEGRO **TEXTURIZADO RAL 9005**

OTROS COLORES"CONSULTAR"FIJACION A COLUMNA 60 ø., EQUIPADA CON MODULO LED CREE XTE R4 45W CON HASTA 160LM-W

ALTURAS RECOMENDABLES: 3 A 6 MTS





UNE 36199:2013



DIABOLO FUTURE SOLAR LED 45W

₩ (€ CB 🏖 IP66 IK09 😿





REGULACION MIDNIGHT VIRTUAL PROGRAMABLE CON HASTA 5 ETAPAS









CE

QMS PRIVACE MERICA, SA. C Shakes 20 Pt. America SETS, PELLONDO DOWNERS ESPECIA -EN ISO



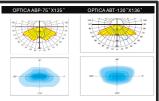


TONALIDADES LED 2200K/3000K/4000K/6000K



HIGH **EFFICIENCY**

160 LM-W









DIABOLO FUTURE Led Solar Disponible en potencias de 45w con hasta 160 lm-w en CCT-2200K-3000k-4000k-6000K.todo ello incorporando panel solar silicio monocristalino tipo grado A con alta conversion solar fotoelectrica, brazo tipo L para fijacion a columnas con terminacion a 60mm estandar o inclusive a peticion para colocacion en columnas de fundicion con rosca a 34 gas(solicitar adaptador) dispone de bateria litio tipo DISON IFR26650 ultimo modelo desarrollado con la mas alta capacidad, de nueva generacion de baterias de litio.fijacion mediante tonilleria de inox aisi 316.ademas de incorporar caja estanta ip65 a panel solar para fijacion de bateria litio DISON IFR26650 con salidas de bornas estancas, fijacion de regulador solar IP-65 con regulación OPCIONAL mediante aplicacion movil bluetooth,con infinitas posibilidades de regulacion mediante bluetooh por ejemplo consumo de bateria regulacion de flujo luminico ,regulacion horaria dia y noche, apagado-encendido con 6 modalidades de etapas regulacion horaria control de temperatura bateria solar, testeo, apagado y encendido etc... Tiempo Descarga 2,3 dias siempre y cuando reciba correctamente luz solar.

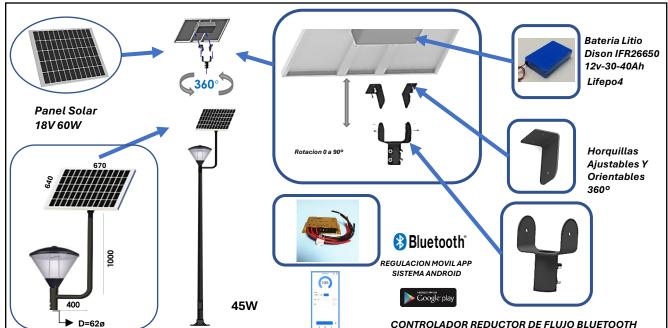
									PATOOBA 3E RESER	VA EL DERECHO A REALIZA	IN ALGONOS CAI-IBIOS S	IN PREVIO AVISO
	REF	OUTPUT POWER POTENCIA	LED PCS Nº	ССТ	EFICIENCIA EFFICIENCY	LUMEN LUMENES	PANEL SOLAR	BATERIA	TEMPERATURA MAX/MIN	PROTECCION PROTECTION	GARANTIA WARRANTY	PRECIO
	T-020A-SL-05-3P	45W	24	3000K	160Lm-w	6900lm	18V-60W	12,8V/30Ah	-20°C to 50°C	IP66 IK-09	3 AÑOS	0€
PA	T-020A-SL-05-4P	45W	24	4000K	160Lm-w	7200lm	18V-60W	12,8V/30Ah	-20°C to 50°C	IP66 IK-09	3 AÑOS	0€











D=62ø	CONTROLADOR REDUCTOR DE FLUJO BLUETOOTH
PARAMETROS TECNICOS-TECHNICAL DATA	
PANEL SOLAR	18V/60W PANEL SOLAR MONOCRISTALINO GRADO A.
POTENCIA LED	45W CREE XTE R4
VIDA LED	MAS DE 100.000H.
FLUJO LUMINICO	160LM-W=6900Lm-7200Lm
N° DE LED	24 LED,S / IP-66
PROTECCION CONTRA DESCARGAS	CLASE III
COLOR TEMPERATURA LED CCT	CCT 2200K-3000K-4000K-6000K
ANGULO APERTURA LED	TIPO II - 75°X135° ASIMETRICO**TIPO I ASIMETRICO 130°X136°
BATERIA	12V-30 AH.BATERIA INTERNA ION LITIO LIFePO4 DISON IFR26650
CAPACIDAD MAX BATERIA	12,8v-30Ah/580 (Wh)
CICLOS CARGA Y DESCARGA BATERIA LITIO	2900-3400 CICLOS
TIEMPO DE CARGA BATERIA 100%	10 A 12 HORAS (AM1.5,1000W/m²,25°C)
TIEMPO DE DESCARGA BATERIA	14H. (100%-80%-60% DE POTENCIA), 2-3 DIAS CON NUBLOS.
MATERIAL	CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO 6063
IRRADIACION PANEL SOLAR	600W/m2 / am 1,5G
TEMPERATURA DE TRABAJO	-25°C~55°C
DIAMETRO FIJACION A POSTE(COLUMNA)	TOP POST 60Ø
ALTURA POSTE RECOMENDADO	3-6 METROS
DIMENSIONES PANEL FOTOVOLTAICO	670*640X30mm
PESO	12,9KG
MODO DE CONTROL	DRIVER REGULABLE 5 PERFILES * BLUETOOH APP MOBIL
DETECTOR MOVIMIENTO	NO

CONJUNTO KIT SOLAR DIABOLO FUTURE T-020A









REGULACION EN FABRICA HASTA 5 ETAPAS DE REDUCCION DE FLUJO, PARA PROLONGAR LA VIDA UTIL DE LA BATERIA LITIO. GARANTIZANDO EL BUEN FUNCIONAMENTO DE LA MISMA, INCLUSO CONSIGUENDO UNA ILUMINACION CONSTANTE AUN CON DIAS DE NUBLOS.

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



- *Eficiencia de conversión fotoeléctrica estable.
- *Rotación de Panel y brazo 360ª
- *Accesorios Aluminio fundido a presión ADC12
- *Acabado de pintura en polvo Negro

(estándar) Colores personalizados (Consultar).

- *Batería DISON IFR26650 Lifepo4 de 1º Generacion.
- *Panel solar de silicio monocristalino,
- *Índice de reproducción cromática(CRI)<70
- *L70 100.000 horas a 25 °C,
- *PCB: núcleo de Metal,.
- *Sistema de control con Regulacion Bluetooth.
- *Controlador de cambio PWM / MPPT Bluetooth.
- *3 años de garantía
- *Temperatura de funcionamiento: -20~+ 50C



















1. ¿Cuántas horas puede funcionar la luz?

Normalmente, después de cargarse por completo, la luz puede funcionar ≥14h (CON REGULACION100%-80%-60% de potencia)

2. ¿Cuántos días lluviosos puede funcionar la luz?

La luz puede funcionar de 2 a 3 días lluviosos.

3. ¿La batería es reemplazable?

Sí. La batería en el interior es fácil de instalar. Normalmente, la vida útil de la batería de litio LiFePO4 es de 2,900 ciclos, ≈5 años.

Si la batería se rompe durante el período de garantía, le ofreceremos un reemplazo gratuito y deberá volver a colocar la batería bajo orientación.

4. ¿Cómo funciona la luz?

La luz es control de luz completamente anticromático. Durante el día, el panel solar obtendrá la energía del sol y cargará la batería, cuando llegue la noche, la luz se encenderá automáticamente, la batería proporcionará la energía a la luz.









KIT SOLAR DIABOLO FUTURE T-020A 45W LED

INSTRUCCIONES LUMINARIA KIT SOLAR DIABOLO FUTURE T-020A

- ① KIT SOLAR DIABOLO FUTURE no podría funcionar sin la luz del sol, seleccione el modelo adecuado de acuerdo con la radiación solar local y la radiación total anual. Sugerimos usar el modelo de carga tanto de potencia asi como de CCT en aquellos lugares donde no haya suficiente luz solar o que tengan días lluviosos de larga duración.
- ② KIT SOLAR DIABOLO FUTURE adopta la larga duración de la batería de litio para almacenar energía, la temperatura de trabajo está entre: -25 ° C ~ + 55 ° C, cualquier ambiente más allá dañará la batería. Por lo tanto, verifique estos factores al seleccionar la Luminaria.
- ③ La batería " solar puede almacenarse durante 4 meses después de cargarse por completo. Por lo tanto, examínelo y cárguelo periódicamente después de un largo tiempo de transporte o almacenamiento para evitar daños.
- @ Cuando instale las luces en el Hemisferio Norte, ajuste el panel solar hacia el Sur tanto como sea posible para recoger la máxima radiación solar, mientras las instala en el Hemisferio Sur.por favor manténgalo alejado de cualquier sombra de casas, árboles, etc.
- © Manténga LIMPIA la superficie de la farola solar con detergente normal para obtener la máxima generación de energía, limpie el polvo o las hojas de los árboles o cualquier tipo de grasa.

1 INTRODUCIR CABLE 3MTS SUMINISTRADO POR EL INTERIOR DE EL BRAZO
SUMINISTRADO, CONECTAR BORNA DE LUMINARIA Y CONECTAR EL OTRO EXTREMO A CAJON
BATERIA,(LED).;; CONECTAR SIGUIENDO LAS FLECHAS DE LAS BORNAS.

APRETAR TORNILLOS HORQUILLA Y BRAZO A COLUMNA CON SEGURIDAD Y ORIENTAR
PANEL FOTOVOLTAICO HACIA LA ZONA DONDE RECIBA MAS LUZ SOLAR







COMPROBACION FUNCIONAMIENTO: 1º LA LUMINARIA ENCENDERA POR LA NOCHE,NUNCA ENCENDERA DE DIA.







2°PARA UNA COMPROBACION RAPIDA UNA VEZ INSTALADA, PUEDE TAPAR EL PANEL FOTOVOLTAICO CON ALGUN CARTON O TELA EVITANDO QUE RECIBA LUZ. PASADOS 10 SEGUNDOS LA LUMINARIA ENCENDERA.RETIRE Y DEJE LIBRE EL PANEL SOLAR.

3ºNO ES NECESARIO REALIZAR NINGUNA ACCION PARA LA REGULACION DE LA LUMINARIA EN APP MOVIL, NUESTRO MODELO SE ENVIA REGULADA DE FABRICA.

4ºEN EL CASO DESEE DESCARGAR APP MOVIL, PUEDE SOLICITAR CODIGO OR A NUESTRO DEPARTAMENTE COMERCIAL.

5º;¡ADVERTENCIA;; PARA LA DESCARGA Y MANEJO DE APP MOVIL BLUETOOH DEBE SER PERSONA CUALIFICADA YA QUE PODRIA BLOQUEAR KIT SOLAR Y EL FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA SOLAR.

COLUMNA TRONCOCONICA MIXTA

•CARACTERISTICAS:

COLUMNA TRONCOCONICA MIXTA FABRICADA ACERO AL CARBONO Y GALVANIZADA EN-UNE 1461 EN UNA PIEZA, CALIDAD ACERO S-S235JR. CONICIDAD 12,5%

•ESPESOR: 3,2m/m o 4m/m(CONSULTAR)

• BASE:REFUERZOS CARTABON Y REFUERZO ANILLO

 PROVISTA DE PUERTA ENRRASADA GRADO PROTECCION

IP3X -IK10 CEI 60529 TORNILLO PUERTA ANTIRROBO INOX A4(316).

 CONFORME UNE-EN 10219-2:2019/EN UNE-10025 NORMA EN-UNE-40-5

• 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)

•FIJACION: MEDIANTE 4 PERNOS ANCLAJE ACERO ZINCADO S-235JR DIFERENTES DIAMETROS DEPENDIENDO DE LA ALTURA.





UNE 36199:2013







•ALTURAS DESDE 3MTS Y HASTA 9MTS •



DISTANCIA ENTRE PERNOS PARA ALTURAS: 7MTS-8MTS-9MTS.

ACCESORIOS OPCIONALES



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



CONFORME NORMA UNE-EN 40-5

							CONTRACTOR OF THE PERSON OF TH
REF	ALTURA m/m	PUNTA m/m	PLACA BASE	ESPESOR m/m	DISTANCIA ENTRE PERNOS m/m	PERNOS	GALVANIZADA
TR-3	3000m/m	60ø	300x300	3,2	215x215	M-14X350	SI
TR-3,50	3500m/m	60ø	300x300	3,2	215x215	M-14X350	SI
TR-4	4000m/m	60ø	300x300	3,2	215x215	M-14X350	SI
TR-5	5000m/m	60ø	300x300	3,2	215x215	M-16X350	SI
TR-6	6000m/m	60ø	300x300	3,2	215x215	M-18X400	SI
TR-7	7000m/m	60ø	400x400	3,2	285x285	M-20X500	SI
TR-8	8000m/m	60ø	400x400	3,2	285x285	M-20X500	SI
TR-9	9000m/m	60ø	400x400	3,2	285x285	M-22X600	SI



*OPCIONAL COLORES RAL

*;;CONSULTAR;;



REF	DE	PRECIO NETO	
SUPLEMENTO PINTURA	COLOR NE	¡CONSULTAR¡	
SUPLEMENTO PINTURA	SUPLEMENTO PINTURA COLORES METALIZADOS(RAL 9007-7024-7012-9024-OXIRON ETC)		
REF	IMAGEN	DESCRIPCION	PRECIO NETO
PL-215	<i>b</i>	PLANTILLA 215X215	¡CONSULTAR¡
PL-285		PLANTILLA 285X285	¡CONSULTAR¡

APLICACIÓN EN BASE DE COLUMNA 1MTS O BIEN A TODA ALTURA DE LA COLUMNA, PARA ELIMINAR UN GRAFITI DEBE APLICAR DISOVENTE EN UN PAPEL O TRAPO DE TELA Y DESAPARECERA SIN DAÑAR LA PINTURA ORIGINAL.EN EL CASO DE ORINES EVITARA QUE LOS ACIDOS CORROSIVOS OXIDEN LA COLUMNA. IMPORTANTE: LA APLICACIÓN DE ESTE BARNIZ ES INCOLORO PERO LA APARIENCIA DE EL COLOR RAL SERA BRILLANTE POR EJEMPLO: SI LA COLUMNA ES NEGRO MATE, LA APLICACIÓN DEL BARNIZ DEJARA UNA TERMINACION BRILLANTE.

CUMPLE NORMA UNE 48271-CLASIFICACION M-1,ENSAYO DE REACCION AL FUEGO SEGÚN UNE 23727.-CLASIFICACION FRENTE AL FUEGO SEGÚN NORMA UNE-EN 13501 1:2007:Bs1d0

APLICACIÓN EN BASE DE COLUMNA 1MTS O BIEN A TODA LA ALTURA DE LA COLUMNA, AMPLIA PROTECCION PARA AMBIENTES SALINOS. IMPRIMACION EPOXIDICA DE DOS COMPONENTES CURADA CON

POLIAMIDA
Y CON FOSFATO DE ZINC COMO PIGMENTO ANTICORROSIVO. IMPORTANTE: LA APLICACIÓN DE ESTE BARNIZ ES INCOLORO
PERO LA APARIENCIA DE EL COLORRAL SERA BRILLANTE POR EJEMPLO
SI LA COLUMNA ES NEGRO MATE, LA APLICACIÓN DEL BARNIZ DEJARA

UNA TERMINACION BRILLANTE.

CUMPLE NORMA UNE 48271-CLASIFICACION M-1, ENSAYO DE REACCION AL FUEGO SEGÚN UNE 23727.-CLASIFICACION FRENTE AL FUEGO SEGÚN NORMA UNE-EN 13501 1:2007:Bs1d0

*OPCIONAL BARNIZ 2 EN 1 ANTI-ORINES Y ANTIGRAFITIS

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

REF	IMAGEN	DESCRIPCION	PRECIO X METRO ALTURA
BRN/HISP-200		BARNIZ ANTI-ORINES Y GRAFITIS EFECTO BRILLANTE EL COLOR DE LA FAROLA SERA *BRILLANTE*	¡CONSULTAR¡

*OPCIONAL BARNIZ PROTECCION AMBIENTE SALINO CH-5

REF	IMAGEN	DESCRIPCION	PRECIO X METRO ALTURA
BRS/C5-600		BARNIZ INCOLORO PROTECCION AMBIENTES SALINOS EL COLOR DE LA FAROLA SERA *BRILLANTE*	¡CONSULTAR¡

COLUMNA CILINDRICA P-100

COLUMNA DE ESTILO MODERNISTA, FABRICADA ACERO AL CARBONO Y GALVANIZADA EN-UNE 1461 SOLDADA EN UNA PIEZA. CALIDAD ACERO S-S235JR

•CONFORME UNE-EN 10219-2:2019/EN UNE-10025 NORMA EN-UNE-40-5

• 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.

•ACABADO RAL 9005 NEGRO 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)



•CONFORME NORMA:EN-UNE-40-5

•FIJACION: MEDIANTE 4 PERNOS ANCLAJE ACERO ZINCADO S-235JR Ø14



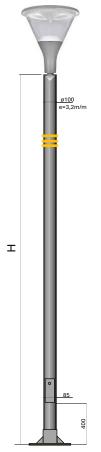
















COLUMNA CILINDRICA REF:CLR/P100 AROS BLACK+DELTA T-70N



COLUMNA CLINDRICA P-100 ALTURAS:3000-3500-4000M/M





CONFORME NORMA UNE-EN 40-5

APLICACIÓN EN BASE DE COLUMNA 1MTS O BIEN A TODA LA ALTURA DE LA COLUMNA, PARA ELIMINAR UN GRAFITI DEBE APLICAR DISOVENTE EN UN PAPEL O TRAPO DE TELA Y DESAPARECERA SIN DAÑAR LA PINTURA ORIGINALEN EL CASO DE ORINES EVITARA QUE LOS ACIDOS CORROSIVOS OXIDEN LA COLUMNA. IMPORTANTE:LA APLICACIÓN DE ESTE BARNIZ ES INCOLORO

PERO LA APARIENCIA DE EL COLORRAL SERA BRILLANTE POR EJEMPLO: SI LA COLUMNA ES NEGRO MATE,LA APLICACIÓN DEL BARNIZ DEJARA UNA TERMINACION BRILLANTE.

*OPCIONAL BARNIZ 2 EN 1 ANTI-ORINES Y ANTIGRAFITIS

REF	IMAGEN	DESCRIPCION	PRECIO X METRO ALTURA
BRN/HISP-200		BARNIZ ANTI-ORINES Y GRAFITIS EFECTO BRILLANTE EL COLOR DE LA FAROLA SERA *BRILLANTE*	¡CONSULTAR¡



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

REF	IMAGEN	DESCRIPCION
AROS BLACK	=	AROS DECORATIVOS EN COLUMNA
AROS YELLOW		AROS DECORATIVOS EN COLUMNA

!AROS BLACK O YELLOW OPCIONAL; REF:AROS BLACK-ARB-3N REF:AROS YELLO-ARY-3Y



w	DELTA T-70N	260
LIDA	ADES LED	200K/3000K/4000K/6000K

REF	ALTURA m/m	PUNTA m/m	DISTANCIA ENTRE PERNOS m/m	DIAMETRO FUSTE m/m	LACADA/GALVANIZ ADA	PERNOS
CLR/P100 3M-N	3000m/m	60ø	215x215	ø100	LACADA+GALVA NEGRO MATE	M-14X350
CLR/P100 3,5M-N	3500m/m	60ø	215x215	ø100	LACADA+GALVA NEGRO MATE	M-14X350
CLR/P100 4M-N	4000m/m	60ø	215x215	ø100	LACADA+GALVA NEGRO MATE	M-14X350
CLR/P100 3M-G	3000m/m	60ø	215x215	ø100	LACADA+GALVA GRIS RAL 9007	M-14X350
CLR/P100 3,5M-G	3500m/m	60ø	215x215	ø100	LACADA+GALVA GRIS RAL 9007	M-14X350
CLR/P100 4M-G	4000m/m	60ø	215x215	ø100	LACADA+GALVA GRIS RAL 9007	M-14X350
CLR/G100 3M	3000m/m	60ø	215x215	ø100	SOLO GALVANIZADA	M-14X350
CLR/G100 4M	4000m/m	60ø	215x215	ø100	SOLO GALVANIZADA	M-14X350

TONA

COLUMNA VILLA FUNDICION 3200/3600

•APLICACIÓNES:

COLUMNA RECOMENDADA PARA ZONAS RESIDENCIALES,ZONAS PEATONALES,CENTROS HISTORICOS Y RECINTOS DE COMUNIDADES.

•MATERIAL BASE Y FUSTE FUNDICION DUCTIL NODULAR GRAFITO ESFEROIDAL

DE ALTA CALIDAD, MAYOR DUREZA Y RESISTENCIA A LA FATIGA.

IMPRIMACION ANTIOXIDANTE

Y ACABADO RAL 9005 NEGRO EPOXY 2 COMPONENTES.

MEDIANTE EQUIPO ELECTROSTATICO LS200.

•CARACTERISTICAS:

COLUMNAS DE ESTILO CLASICO, FABRICADA EN FUNDICION DUCTIL, COMPUESTA POR BASE Y FUSTE EN FUNDICION DUCTIL. CONFORME NORMAS ISO 2531 Y EN-545

• ALTURAS TOTAL DE 3200m/m y 3600m/m

•CONFORME NORMA:UNE-EN 36118

•FIJACION: MEDIANTE 4 PERNOS ANCLAJE ACERO ZINCADO S-235JR Ø14





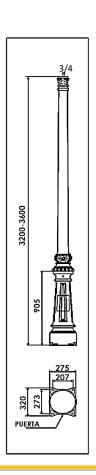
UNE 36199:2013















APLICACIÓN EN BASE DE COLUMNA 1MTS O BIEN A TODA
LA ALTURA DE LA COLUMNA, PARA ELIMINAR UN GRAFITI DEB APLICAR
DISOVENTE EN UN PAPEL O TRAPO DE TELA Y DESAPARECERA
SIN DAÑAR LA PINTURA ORIGINAL.EN EL CASO DE ORINES
EVITARA QUE LOS ACIDOS CORROSIVOS OXIDEN LA COLUMNA.
IMPORTANTE: LA APLICACIÓN DE ESTE BARNIZ ES INCOLORO
PERO LA APARIENCIA DE EL COLORRAL SERA BRILLANTE POR EIEMPLO:
SI LA COLUMNA ES NEGRO MATE, LA APLICACIÓN DEL BARNIZ DEJARA UNA
TERMINACIÓN BRILLANTE.

*OPCIONAL BARNIZ 2 EN 1 ANTI-ORINES Y ANTIGRAFITIS

OF CIONAL BARNIZ Z EN TANTI-ORINES TANTIGRAFITIS								
REF	IMAGEN	DESCRIPCION	PRECIO X METRO ALTURA					
BRN/HISP-200		BARNIZ ANTI-ORINES Y GRAFITIS EFECTO BRILLANTE EL COLOR DE LA FAROLA SERA *BRILLANTE*	¡CONSULTAR¡					















REF	DESCRIPCION	ALTURA m/m	PUNTA m/m	DISTANCIA PERNOS m/m	ALTURA BASE m/m	PERNOS
CL-VILLA 3,20	COL.VILLA COMPLET.FUNDICION	3200m/m	3/4	207x273	905m/m	M- 14X350
CL-VILLA 3,60	COL.VILLA COMPLET.FUNDICION	3600m/m	3/4	207x273	905m/m	M- 14X350

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

COLUMNA CARTUJA SEMIFUNDICION

•APLICACIÓNES:

COLUMNA RECOMENDADA PARA ZONAS RESIDENCIALES, ZONAS PEATONALES, CENTROS HISTORICOS Y RECINTOS DE COMUNIDADES.

•MATERIAL BASE:

FUNDICION DUCTIL NODULAR GRAFITO **ESFEROIDAL**

DE ALTA CALIDAD, MAYOR DUREZA Y RESISTENCIA A LA FATIGA.

IMPRIMACION ANTIOXIDANTE Y ACABADO RAL 9005 NEGRO EPOXY 2

COMPONENTES.

MEDIANTE EQUIPO ELECTROSTATICO LS200.

•CARACTERISTICAS:

COLUMNAS DE ESTILO CLASICO, FABRICADA EN FUNDICION DUCTIL, COMPUESTA POR BASE **FUNDICION DUCTIL Y LARGERO ACERO S-235JR CONFORME NORMA UNE EN-10025.**

• ALTURAS TOTAL DE 3000-3200-3500-3700-4000m/m

•CONFORME NORMA:UNE-EN 36118

•FIJACION: MEDIANTE 4 PERNOS ANCLAJE ACERO ZINCADO S-235JR Ø14





36199:2013

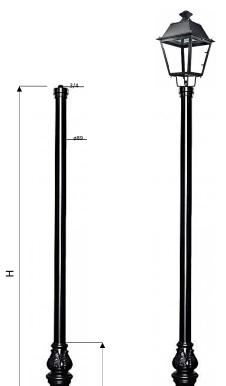
CONFORME NORMA UNE-EN 36118











COLUMNA CARTUJA 3000/3200/3500/3700/4000m/m

DISPONEMOS DE UNA IMPLIA GAMA DE COLORES RAL PARA SU PROYECTO ¡¡CONSULTENOS¡¡





APLICACIÓN EN BASE DE COLUMNA 1MTS O BIEN A TODA LA ALTURA DE LA COLUMNA, PARA ELIMINAR UN GRAFITI DEBE APLICAR DISOVENTE EN UN PAPEL O TRAPO DE TELA Y DESAPARECERA SIN DAÑAR LA PINTURA ORIGINAL EN EL CASO DE ORINES EVITARA QUE LOS ACIDOS CORROSIVOS OXIDEN LA COLUMNA IMPORTANTE:LA APLICACIÓN DE ESTE BARNIZ ES INCOLORO
PERO LA APARIENCIA DE EL COLOR RAL SERA BRILLANTE POR EJEMPLO: SI LA COLUMNA ES NEGRO MATE, LA APLICACIÓN DEL BARNIZ DEJARA UNA TERMINACION BRILLANTE.

*OPCIONAL BARNIZ 2 EN 1 ANTI-ORINES Y ANTIGRAFITIS

PRECIO X METRO **DESCRIPCION** REF IMAGEN **ALTURA** BARNIZ ANTI-ORINES Y GRAFITIS EFECTO BRILLANTE BRN/HISP-200 ¡CONSULTAR; EL COLOR DE LA FAROLA SERA *BRILLANTE*







Opcional Difusores Metacrilato



Ref:Adp-3/460Ø

REF	DESCRIPCION	ALTURA m/m	PUNTA m/m	DISTANCIA ENTRE PERNOS m/m	ALTURA BASE m/m	PERNOS
CART-3	COL.CARTUJA SEMIFUNDICION	3000m/m	3/4	235x235	1040m/m	M- 14X350
CART-3,20	COL.CARTUJA SEMIFUNDICION	3200m/m	3/4	235x235	1040m/m	M- 14X350
CART-3,50	COL.CARTUJA SEMIFUNDICION	3500m/m	3/4	235x235	1040m/m	M- 14X350
CART-3,70	COL.CARTUJA SEMIFUNDICION	3700m/m	3/4	235x235	1040m/m	M- 14X350
CART-4	COL.CARTUJA SEMIFUNDICION	4000m/m	3/4	235x235	1040m/m	M- 14X350