

LUMINARIA UDA D-21H LED SOLAR

■ LUMINARIA URA D-21H
LED SOLAR CREE XTE 60W

FAYCOBA[®]
ALUMBRADO PUBLICO
GRANADA-SPAIN
958-420-356
www.faycoba.com



**OPCIONAL LUZ AMBAR
2200K**



**HIGH
EFFICIENCY
160LM-W**



Bluetooth

CREE

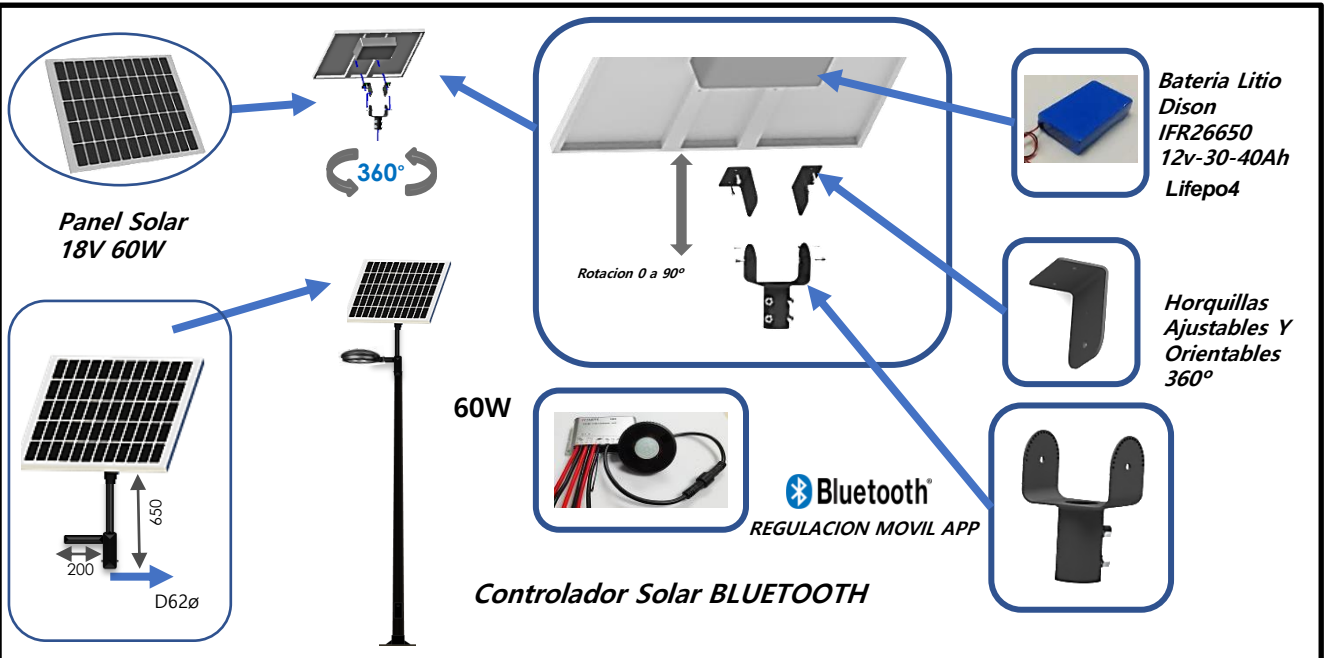
NOVEDAD

- *Eficiencia de conversión fotoeléctrica estable.
- *Rotación de Panel y brazo 360°
- *Accesorios Aluminio fundido a presión ADC12
- *Acabado de pintura en polvo Negro (estándar) Colores personalizados (Consultar).
- *Batería DISON IFR26650 Lifepo4 de 1° 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
- *IP66 IK09

REGULACION BLUETOOTH

SISTEMA CONTROL REGULACION BLUETOOTH

| Tiempo Encendido | Con Presencia | Sin Presencia |
|------------------|---------------|---------------|
| 2H | 100% | 0% |
| 2H | 80% | 0% |
| 2H | 50% | 0% |
| 5H | 20% | 0% |



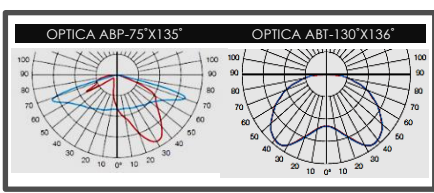
| Rated Power | System Lumen | System Efficiency | Solar Panel | Battery Pack | Solar Charger | Operating Temp. | Ingress Protection | Warranty | Product Size |
|-------------|--------------|-------------------|-------------|---------------|---------------|-----------------|--------------------|----------|--------------|
| 60W | 9600lm | >160lm/w | 18V 60w | 12.8V 30-40Ah | 12.8V | -20°C to 50°C | IP66 IK-09 | 3 AÑOS | |

LUMINARIA URA D-21H LED SOLAR

FAYCOBA®
ALUMBRADO PUBLICO
GRANADA-SPAIN
958-420-356
www.faycoba.com

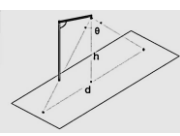


**LUMINARIA URA D-21H
LED SOLAR CREE XTE
60W-9600LM**



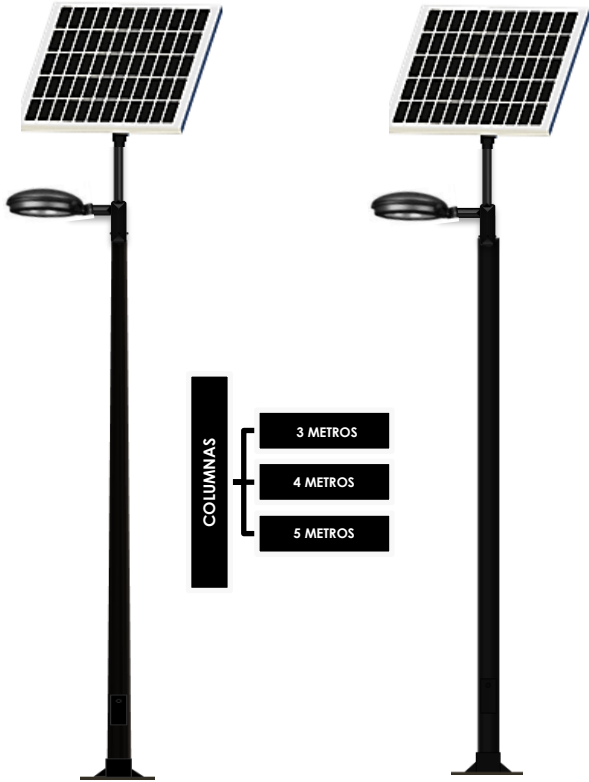
URA D-21H Led Solar Disponible en potencias de 60w con hasta 160 lm-w en CCT 2200k-3000k-4000k-6000k.todo ello incorporando panel solar silicio monocristalino tipo grado A con alta conversion solar fotoelectrica,brazo tipo L para fijacion a columnas con terminacion a 60mm estandar o inclusive a peticion para colocacion en columnas de fundicion con rosca a 3/4 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 regulacion mediante aplicacion movil bluetooth,con infinitas posibilidades de regulacion mediante bluetooth 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.

| DISTANCIA DETECTOR PIR-MICROWAVE | | |
|----------------------------------|--------|--------|
| θ | 100° | 100° |
| h | 6-8M | 6-10M |
| d | 14-18M | 14-22M |



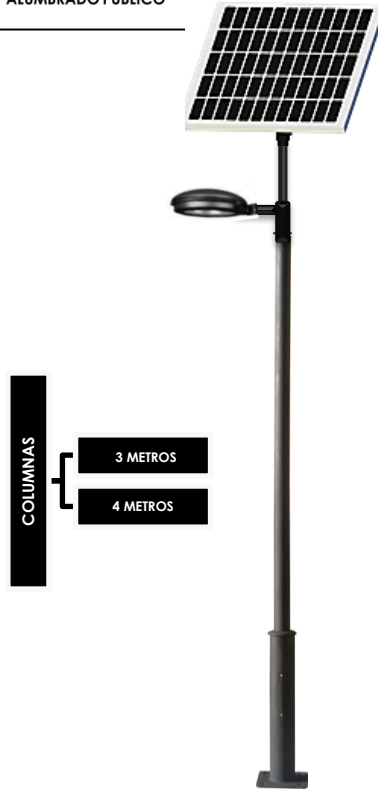
| PARAMETROS TECNICOS-TECHNICAL DATA | |
|-------------------------------------|---|
| PANEL SOLAR | 18V/60W- PANEL SOLAR MONOCRISTALINO GRADO A. |
| POTENCIA LED | 60W LED CREE XTE R4 |
| VIDA LED | 100.000H. |
| FLUJO LUMINICO | 145lmW-160lmW SEGÚN CCT. |
| COLOR TEMPERATURA LED CCT | 2200K-3000K-4000K-6000K <i>¡¡CONSULTAR DISPONIBILIDAD¡¡</i> 2200k <i>consultar precio-</i> |
| ANGULO APERTURA LED | 75°135° ASIMETRICO O 130°X136° SIMETRICO |
| BATERIA | 12V-30AH-40AH.BATERIA INTERNA LITIO LiFePO4 DISON IFR26650 |
| TIEMPO DE DESCARGA | 15H. (100% DE POTENCIA), 30H. (MODO DE AHORRO ENERGIA)**AGUANTE BATERIA 2-3 DIAS CON LLUVIA. |
| TIEMPO DE CARGA | 10h(AM1.5,1000W/m ² ,25°C) |
| MATERIAL | CUERPO DE ALUMINIO 6063,PC |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | -25°C~55°C |
| DIAMETRO FIJACION A POSTE(COLUMNNA) | 60Ø-OTRAS FIJACIONES CONSULTAR¡¡ |
| ALTURA POSTE RECOMENDADO | 3-6METROS |
| DIMENSIONES | S/POTENCIA |
| PESO | S/MODELO KG |
| MODO DE CONTROL | REGULACION MEDIANTE Bluetooth |

CONJUNTOS COLUMNAS

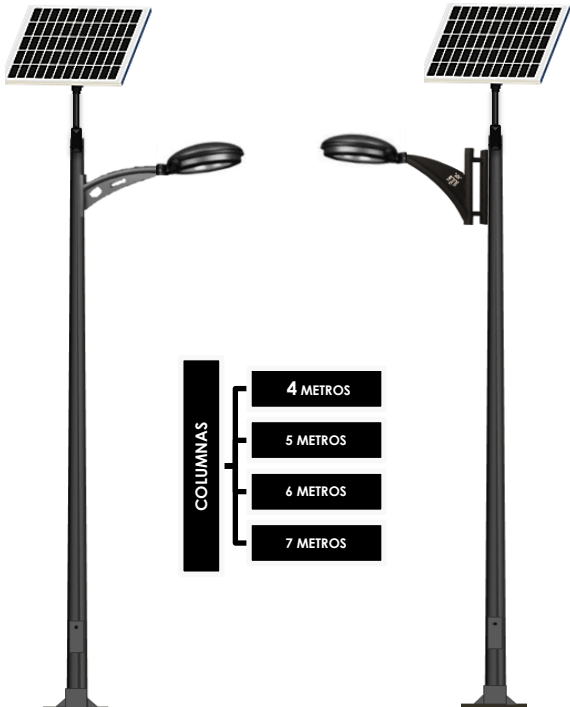


Conjunto 1:
Columna Troncoconica

Conjunto 2:
Columna Cilindrica



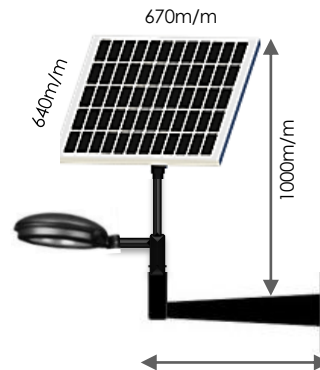
Conjunto 3: Columna OPORTO 3mts,4mts
Con Luminaria URA D-21H Solar LED



Conjunto 4:
Columna+ Brazo Luma

Conjunto 5:
Columna+ Brazo Cadiz

BRAZO A PARED



Conjunto 6: Brazo Pared Mod.PREMIUN 700m/m-
1000m/m Con Luminaria URA D-21H Solar LED