

NAUTILUS SOLAR

CARACTERÍSTICAS DE LUMINARIA

- Gabinete de aluminio inyectado en una sola pieza con pintura electrostática.
- Niveles de protección IP65 e IK08.
- Dimensiones: Largo 69 cm; Ancho 29.5cm; Altura 8.5 cm.
- Potencia: 30, 45, 60, 75, 90, 105 y 120 W.
- Curva Fotométrica Tipo II media.
- Diseño esbelto y aerodinámico acorde con diferentes arquitecturas.
- Conexión directa sin balastos.
- Disponible: 3000k, 4000k, 5000k.
- Baja emisión de calor.
- Índice alto de eficiencia de 300% sobre aditivos metálicos, vapor de sodio, etc.
- Óptica en cada LED para una mejor distribución de la luz.
- Led SMD 179 Lm/W.
- Controlador de carga solar integrado.
- Índice de reproducción cromática Ra > 80.
- Corriente de carga máxima 20A - 30A.
- Voltaje de operación 12Vdc y 24Vdc.
- Conexión / Desconexión automática de carga y paneles solares.
- Compensación térmica.
- Display para la visualización directa de parámetros de operación.
- MPPT, Booster, conexión directa.
- Protección de descarga de baterías.
- Protección de sobre-carga de baterías.
- Protección de polaridad invertida.
- Protección de circuito abierto.
- Humedad 10% - 90% NC.
- Autoconsumo <20mA.



APLICACIONES

- Calles y Avenidas
- Parques
- Plazas Municipales
- Caminos Rurales
- Andadores
- Patios de trabajo
- Estacionamientos
- Carreteras

INTERFACE DE RED INALÁMBRICA

- Interface de red Inalámbrica integrada en la luminaria con soporte para protocolos IEEE 802.11 b/g/n y BLE 4.
- Frecuencia de operación 2.4 GHz
- Modos de operación STA, SoftAP, STA + SoftAP, MESH.
- Seguridad WPA2.
- Antena Omni-direccional 2.4 Ghz 5 dBi 2W 195mm
- Control de encendido/apagado dimmer y programación de parametros de funcionamiento.

MODELOS DISPONIBLES

NAU015UAFCF
NAU020UAFCF
NAU030UAFCF
NAU045UAFCF
NAU060UAFCF
NAU075UAFCF
NAU090UAFCF
NAU120UAFCF

Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli,
EdoMex, México C.P. 54767

- (55) 5317 1218
- (55) 2602 0122
- (55) 5893 8948
- (55) 5877 2287

SmartCity
by ASSIC



ventas@assic.com.mx