Assic
energía de vanguardia...

Dispositivos Smart City

NAUTILUS IOT

CARACTERÍSTICAS DE LUMINARIA

- Gabinete de aluminio inyectado en una sola pieza con pintura electrostática.
- Niveles de protección IP66 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 balastros.
- Disponible: 6500 K, 5000K, 4000K.
- Baja emisión de calor.
- Encendido Automático con fotocelda integrada.
- Índice alto de eficiencia de 300% sobre aditivos. metálicos, vapor de sodio, etc.
- Difusor de policarbonato de alta resistencia al impacto.
- Óptica en cada LED para una mejor distribución de la luz.
- PFC.
- Led SMD 224 Lm/W, Eficiencia de Luminaria: 179 Lm/W *
- Distorsión armónica menor a 10%.
- Protección de picos (surge) de hasta 10KV, 10KA.
- Factor de potencia > 0.94.
- Indice de reproducción cromatica Ra > 80.
- Cuenta con certificación NOM-031-ENER-2012.
- Cuenta con certificación NOM-001-SCFI-1993.
- Licencia uso de sello FIDE.
- Voltaje de Operación 110-280 VAC.
- Frecuencia de Operación 50-60Hz.
- Peso: 5.6 Kg.

* Desempeño meidio en una Luminaria de 30W.

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 encencido/apagado dimmer y programación de parametros de funcionamiento.

* Módulo de Interfaz de red inalámbrica externo.

* Desempeño medido en condiciones de laboratorio de Una lámpara Nueva de 30W, a 20oC con LED BIN LSL-AY 4000K. Puede variar en campo dependiendo del factor de mantenimiento, temperatura de operación, potencia de la lámpara/corriente eléctrica en el LED, envejecimiento, y variación en producción de LED-BIN como temperatura de color y voltaje de ruptura.

Regulador P.F.C | Luz Led | Vida Util Extendida | Garantía y Servicio | Gráfica IES

fide | Smart City by ASSIC | MX HECHO EN MÉXICO | Ecológico

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

ventas@assic.com.mx