



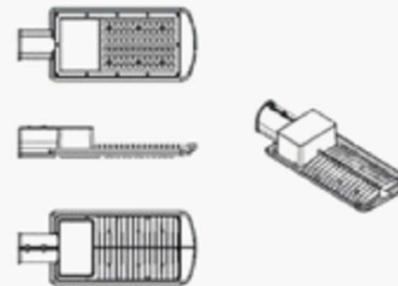
Código: FLT
Serie / Modelo: FORLITE
Marca: FORLIGHTING

Luminaria vial, diseñado específicamente para tecnología LED, incorpora tecnología FLT. Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión, recubierta con pintura electrostática horneada tipo poliéster para mayor resistencia a la corrosión y contra los rayos UV. Compartimento para equipos independiente. Carcasa ligera integrada con diseño especial para disipación pasiva del calor. Índice de protección IP65. Sistema LED de alto flujo Epistar 3030 última generación, diseñado para operar por 35 mil horas. Consumo 50W eficiencia luminosa de 100 lm/w, en temperaturas de color de 5700K e IRC de 70. Conjunto óptico de alto desempeño en PMMA distribución asimétrica 140°x70°. Equipo de alimentación electrónica de 120-240V 50/60Hz. Supresor de picos de 10kV para 5,000 eventos. Mini fotocelda multivoltaje tipo ojillo. Montaje para brazos de 50mm diámetro nominal. Certificado NOM-003, NOM-031 por 6,000 horas. Garantía de 5 años.

Especificaciones

Material: Aluminio
Dimensiones / Peso: 391x162x67 mm
Montaje: Poste
Acabado: Gris
Índice de Protección: IP65
Tecnología: LED Epistar
Óptica: Asimétrica
Potencia: 50 Watts
Eficiencia Luminosa: 100 lm/w
Temp. Color: 5700K IRC: 70
Equipo: Driver 110-240V
Fact. Potencia: <0.90 Dist. Armónicas: <20
Horas de Vida: 35,000 Hrs
Control: --
Accesorios: Mini Fotocelda

Diagramas / Fotometría / Simbología



Configuración Luminaria

Modelo	Tecnología	Voltaje	Potencia	Óptica	Temp Color	Acabado	Accesorios
Forlite / FLT	LED	110-240V / UNV	5000lm / 50W	Asimétrica / ASM	5700K / 57K	Gris / GR	Mini Fotocelda / M-FTC

Ejemplo de Código:
FLT LED UNV 50W ASM 57K GR M-FTC

FORLIGHTING DE MEXICO, S.A. DE C.V.
www.forlighting.com.mx
info@forlighting.com.mx



H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

PROYECTO:
MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO EN SINDICATURAS DEL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA. (SEGUNDA ETAPA)

CULIACAN, SINALOA.

CONTENIDO:
-FICHA TECNICA FORLITE 50 W

OBSERVACIONES:



LIC. MIGUEL ANGEL GONZALES CERVANTES
PRESIDENTE MUNICIPAL.

ING. JAVIER MASCAREÑO QUIÑONEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORO:

REVISO:
UNIDAD DE EVALUACION TECNICA

CLAVE PRESUPUESTO:
ALUMEPUBCULIACAN

COORDENADAS GEOGRAFICAS:

ESCALA: S/ES. FECHA: 2021

ARCHIVO:

NUMERO DE PLANO:
18 DE 18