



Código

FLX1

Serie /  
Modelo

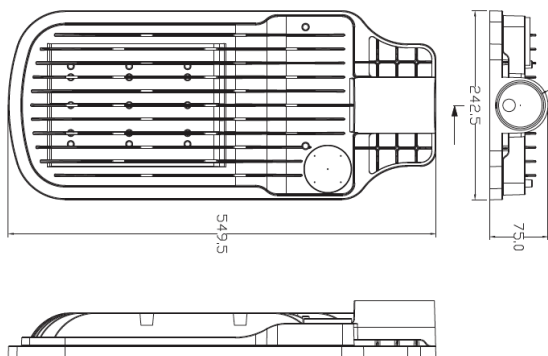
FORLEXA

Marca

FORLIGHTING

**FORLEXA**

1 / 16 LEDS



## Luminaria vial LED incorpora tecnología FLR.

Luminaria vial LED incorpora tecnología FLR. Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión aleación 360, recubierta con pintura electrostática horneada tipo poliéster para mayor resistencia a la corrosión y contra los rayos UV. Luminaria ligera con índices de protección IP67 e IK09 IK10, puede operar en un rango de temperatura de -30°C a 40°C. Sistema LED 200 mil horas de vida marca **PHILIPS** G5 con eficiencia luminosa nominal 150 lm/W, en temperaturas de color de 4000K y 5700K e IRC de 70. Conjunto óptico de alto desempeño en PMMA que permite un control preciso de la luz. Driver **PHILIPS** programable con posibilidad de atenuación, opera de 120-277V 50/60Hz. Supresor de picos marca **PHILIPS** de 10kV/10kA para 5,000 eventos. Refractor de cristal transparente termo templado. Opción con receptáculo para fotocelda. Montaje para brazos de 1 1/2" y 2". Hecho en México. Certificado NOM-031 por 6,000 horas y PAESE. Garantía de 10 años.

**NOM**  
**003**

**NOM**  
**031**

**NOM**  
**058**

**fide**  
FEDERACIÓN MEXICANA DE  
INDUSTRIAS ELÉCTRICAS

**PAESE**  
Programa de Ahorro de Energía  
del Sector Eléctrico

**HECHO EN**  
**MÉXICO**

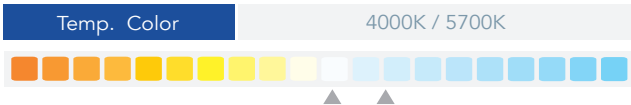
**ISO 9001**  
SYSTEM CERTIFIED

Especificaciones

|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| Material           | Aluminio / Cristal                      |
| Montaje            | Poste                                   |
| Acabado            | Gris                                    |
| Tecnología         | LED <b>PHILIPS</b> / 1 Módulo (16 LEDs) |
| Óptica             | 2M / 3M                                 |
| Potencia           | 30- 50 Watts                            |
| Eficiencia Nominal | 150 lm/W                                |

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| Equipo             | Driver programable <b>PHILIPS</b> 120-277V |
| Fact. Potencia     | > 0.95                                     |
| Dist. Armónicas    | < 20%                                      |
| Horas de vida      | 200,000 Hrs.                               |
| Control            | Dimeable 0-10V                             |
| Accesorios         | Receptáculo Fotocelda (3 / 7 Pines)        |
| Temp. de Operación | -30°C a 40°C                               |

Simbología



IP67

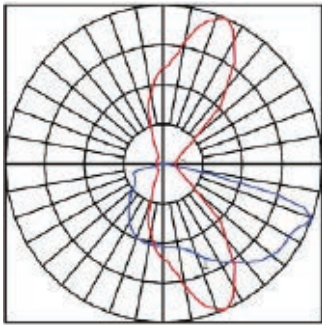
IK09

IK10

6.06Kg

549X242mm

IRC 70



Configuración Luminaria

| 01 | Modelo | 02 | Módulos | 03 | Potencia          | 04 | TCC        | 05 | Eficiencia | 06 | Óptica     | 07 | Voltaje        |
|----|--------|----|---------|----|-------------------|----|------------|----|------------|----|------------|----|----------------|
|    | FLX1   |    | 1       |    | 30W<br>40W<br>50W |    | 40K<br>57K |    | B          |    | T2M<br>T3M |    | UNV (120-277V) |

| 08 | Control                           | 09 | Acabado                                | 10 | Accesorios                                       |
|----|-----------------------------------|----|----------------------------------------|----|--------------------------------------------------|
|    | ND (No Dimeable)<br>DM (Dimeable) |    | GR (Gris)<br>NG (Negro)<br>BL (Blanco) |    | NA (No Aplica)<br>RC3 (3 Pines)<br>RC7 (7 Pines) |

| Ejemplo Código                     |
|------------------------------------|
| FLX1 1 50W 57K B T2M UNV DM GR RC7 |

f

Instagram

Twitter

in

@FORLIGHTINGMX



Oficinas CDMX

Naucalpan, Estado de México.

sucursalmexicodf@forlighting.com.mx

Corporativo

Tlaquepaque, Jalisco.

info@forlighting.com.mx

Oficinas Veracruz

Boca del Río, Veracruz

sucursilveracruz@forlighting.com.mx

CEDIS Monterrey

Santa Catarina, Nuevo León

sucursalmonterrey@forlighting.com.mx

CEDIS Mérida

Mérida, Yucatán.

sucursalmérida@forlighting.com.mx

CEDIS Hermosillo

Hermosillo, Sonora

sucursalhermosillo@forlighting.com.mx

CEDIS Chihuahua

Chihuahua, Chihuahua

sucursalachihuahua@forlighting.com.mx