

**2023-2024**

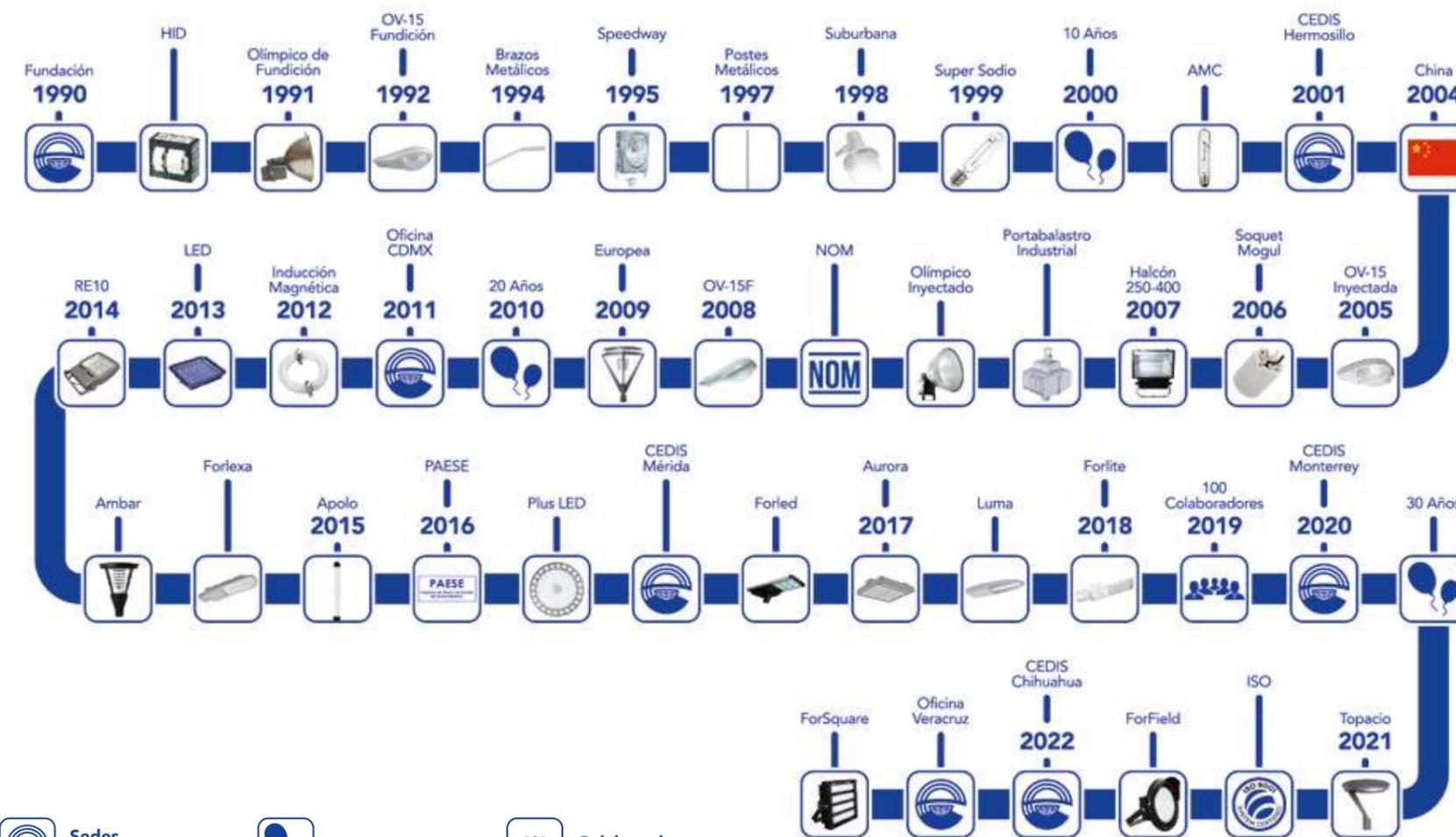


**F**  **RLIGHTING**®  
SU SOLUCIÓN EN ILUMINACIÓN

**ALUMBRADO PÚBLICO - COMERCIAL - INDUSTRIAL - EXTERIOR - DEPORTIVO**

En **FORLIGHTING** de México contamos con una trayectoria de más de 33 años en el mundo de la iluminación, somos una empresa orgullosamente mexicana. Nos especializamos en Iluminación exterior: Alumbrado Público, Parques y Jardines, Comercial, Industrial y Deportiva, utilizando tecnología LED y luminarias autónomas "All in One".

**NUESTRA HISTORIA**



## MISIÓN



Forlighting de México es una empresa 100% mexicana manufacturera, comercializadora y distribuidora de productos y accesorios de iluminación y tecnología LED, como: alumbrado público, iluminación industrial, comercial, deportiva, exterior y postes metálicos.

Comprometidos siempre a brindar las mejores soluciones en Iluminación y superar las expectativas del cliente, mediante la innovación, servicio integral, desarrollo de proyectos, gran capital humano, calidad y valor agregado de nuestros productos, logrando la satisfacción total de nuestros clientes y el cuidado del medio ambiente.

## VISIÓN



Ser una empresa consolidada y líder a nivel nacional en el sector de la iluminación, mediante la innovación y mejora continua en los productos y servicios brindados. Comprometidos con la satisfacción total del cliente, con el medio ambiente y con la sociedad.

## VALORES



## POLÍTICA DE CALIDAD



En Forlighting de México nos dedicamos a la fabricación, comercialización, ensamble y embarque de luminarias, para alumbrado público, iluminación industrial, comercial, deportiva y de exterior, estamos siempre comprometidos a superar las expectativas de nuestros clientes ofreciendo productos y servicios con la más alta calidad y con la mejor relación costo-beneficio del mercado, cumpliendo con todos los requerimientos y normas aplicables, asegurándonos de la fiabilidad y mejora continua en nuestros procesos y logrando el desarrollo continuo de nuestro personal.

## ALCANCE



Manufactura y ensamble de luminarias para alumbrado público, puntas de poste, luminarias urbanas; comercialización de luminarias comerciales, luminarias industriales y reflectores.



# INDICE



forlighting | solución en iluminación

## ALUMBRADO PÚBLICO



## LUMINARIAS ALL IN ONE



# INDICE

forlighting | solución en iluminación

## PUNTAS DE POSTE

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| <br>Pág. 27     | <br>Pág. 28  | <br>Pág. 29  | <br>Pág. 30  | <br>Pág. 31  | <br>Pág. 32  |
| <br>Pág. 33     | <br>Pág. 34  | <br>Pág. 35  | <br>Pág. 36  | <br>Pág. 37  | <br>Pág. 38  |
| <br>Pág. 39    | <br>Pág. 40 | <br>Pág. 41 | <br>Pág. 42 | <br>Pág. 43 | <br>Pág. 44 |
| <br>Pág. 45 |   |   |   |   |   |
| <b>VENECIA</b>  |   |   |   |   |   |

# INDICE

forlighting | solución en iluminación

## LUMINARIOS URBANOS

|  |   |   |   |             |             |
|--|---|---|---|-------------|-------------|
| <br>Pág. 48   | <br>Pág. 49 | <br>Pág. 50 | <br>Pág. 51 | <br>Pág. 52 | <br>Pág. 53 |
| <br>Pág. 54  | <br>Pág. 55   | <br>Pág. 55   | <br>Pág. 56   | <br>Pág. 56 | <br>Pág. 57 |
| <br>Pág. 57 |   |   |   |             |             |
| <b>VERSALLES</b>   |   |   |   |             |             |

# INDICE



forlighting | solución en iluminación

## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

|   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|--|--|
| <br>Pág. 59<br><b>GUARD</b> | <br>Pág. 60<br><b>EDGE</b>     | <br>Pág. 61<br><b>AURORA D</b>       | <br>Pág. 62<br><b>GAMA D</b> | <br>Pág. 63<br><b>SHINE D</b> | <br>Pág. 64<br><b>SHINE E</b> |
| <br>Pág. 65<br><b>FLI</b>  | <br>Pág. 66<br><b>ECO FLI</b> | <br>Pág. 67<br><b>ECO FLI SLIM</b> |   |  |  |

# INDICE



forlighting | solución en iluminación

## LUMINARIOS REFLECTORES

|   |  |  |   |   |  |
|---|--|--|---|---|--|
| <br>Pág. 69<br><b>GAMA C</b>   | <br>Pág. 70<br><b>GAMA L</b>          | <br>Pág. 71<br><b>AURORA U</b>            | <br>Pág. 72<br><b>AURORA L</b> | <br>Pág. 73<br><b>FORFIELD</b> | <br>Pág. 74<br><b>FORSQUARE</b> |
| <br>Pág. 75<br><b>FORTUNEL</b> | <br>Pág. 76<br><b>HALCÓN LED SLIM</b> | <br>Pág. 77<br><b>HALCÓN ECO LED SLIM</b> |   |   |  |

# SIMBOLOGÍA y ABREVIATURAS

## APLICACIONES



Aeropuertos



Andadores, Patios,  
Corredores y Pasillos



Anuncios  
Espectaculares



Áreas de  
Construcción



Áreas  
Industriales



Áreas  
Recreativas



Calles y  
Avenidas



Cámaras  
Frigoríficas



Caminos  
Rurales



Campos  
Deportivos



Carreteras y  
Libramientos



Centros y Locales  
Comerciales



Estacionamientos



Fachadas



Fraccionamientos



Gasolineras



Gimnasios y  
Auditorios



Hospitales



Monumentos



Naves Industriales,  
Bodegas, Fábricas  
y Talleres



Oficinas



Parques y  
Jardines



Periféricos, Vías  
Rápidas y Ejes Viales



Plazas y  
Explanadas



Superpostes



Túneles y Pasos  
a Desnivel



Universidades



SISTEMA  
Sistema Plusled



SISTEMA  
Sistema Fortimo

## ABREVIATURAS

(Stock) = (S) (Sobre Pedido) = (SP) Galvanizado por Inmersión en Caliente = GIC Temperatura de Operación = TO

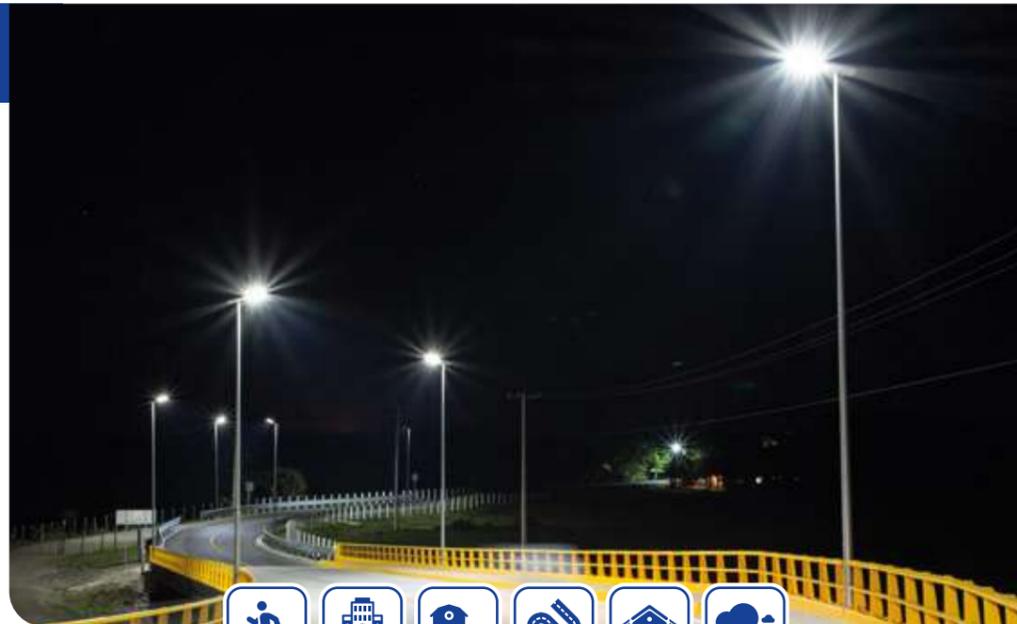


# ALUMBRADO PÚBLICO

## ALUMBRADO PÚBLICO

**ECOLITE**  
By Ferlighting

Luminaria para alumbrado público, integrada por sistema LED SMD de alto flujo, ópticas independientes y driver electrónico. Cumple con las normatividades exigibles.



### Especificaciones

|                            |                    |                     |                           |
|----------------------------|--------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 50, 100, 150 Watts | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Voltaje:</b>            | 100-240V           | <b>Acabado (S):</b> | Gris                      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T2                 | <b>Extras:</b>      | Fotocelda Ojillo          |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K              | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas              |
| <b>IRC:</b>                | 70                 | <b>Garantía:</b>    | 2 años                    |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 110 lm/w           |                     |                           |
| <b>Montaje:</b>            | Brazo              |                     |                           |

#### Normas y Certificaciones:

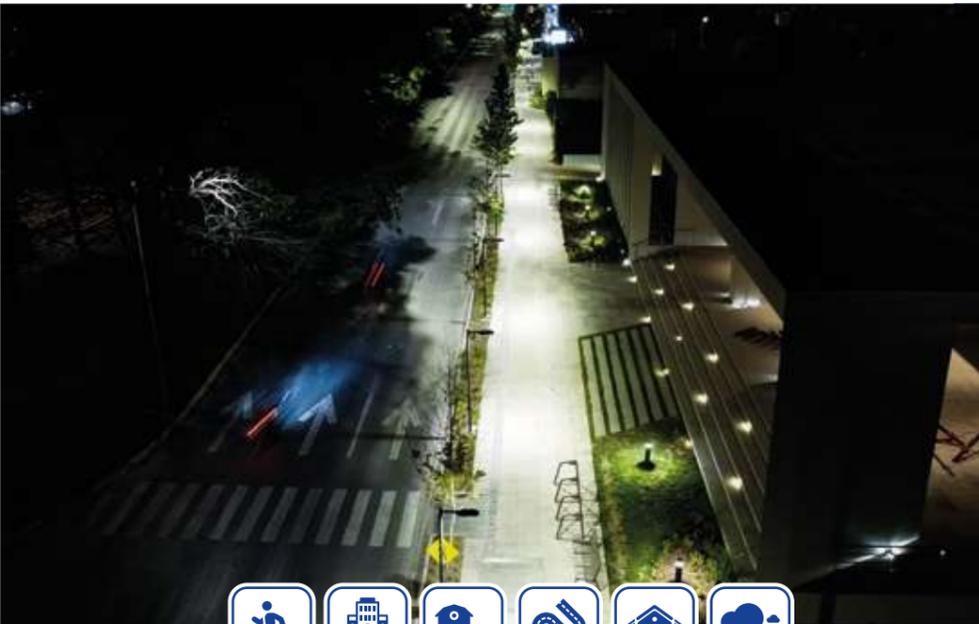


**FERLIGHTING**

## ALUMBRADO PÚBLICO

**FERLITE**<sup>®</sup>  
By Ferlighting

Luminaria para alumbrado público, integrada por sistema LED SMD de alto flujo, ópticas independientes y driver electrónico. Cumple con las normatividades exigibles. Posibilidad de accesorios.



### Especificaciones

|                            |                               |                     |  |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 50, 70, 100,<br>150 Watts | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato                            |
| <b>Voltaje:</b>            | 100-265V                      | <b>Acabado (S):</b> | Gris   |
| <b>Óptica (S):</b>         | T2                            | <b>Extras:</b>      | Base Fotocelda 3<br>Pines, Fotocelda<br>Ojillo (30W) |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K                         | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas   |
| <b>IRC:</b>                | 70                            | <b>Garantía:</b>    | 5 años   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 115 lm/w                      |                     |  |
| <b>Montaje:</b>            | Brazo                         |                     |  |

#### Normas y Certificaciones:



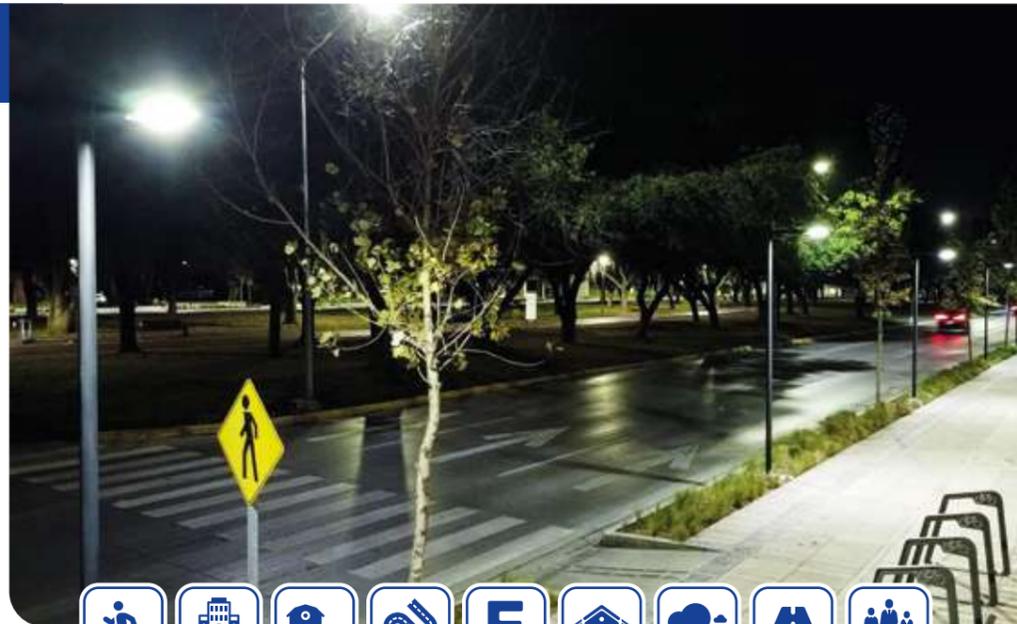
**FERLIGHTING**

## ALUMBRADO PÚBLICO

# FORLEXA<sup>®</sup> 1

By Ferlighting

Luminaria para alumbrado público, integrada por sistema LED FASTFLEX de Philips, ópticas independientes y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normativas exigibles, además de certificados de características especiales. Posibilidad de accesorios.



### Especificaciones

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 105, 110 Watts |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V  |
| <b>Óptica (S):</b>         | T2M   |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T3M, T4M  |
| <b>TCC (S):</b>            | 4000K, 5700K                                    |
| <b>IRC:</b>                | 70  |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w  |

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| <b>Montaje:</b>      | Brazo                        |
| <b>Material:</b>     | Aluminio Cristal             |
| <b>Acabado (S):</b>  | Gris                         |
| <b>Acabado (SP):</b> | Negro, Blanco                |
| <b>Extras:</b>       | Base Fotocelda<br>3, 7 Pines |
| <b>Vida Útil:</b>    | 200,000 Horas                |
| <b>Garantía:</b>     | 10 años                      |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## ALUMBRADO PÚBLICO

# FORLEXA<sup>®</sup> 2

By Ferlighting

Luminaria para alumbrado público, integrada por sistema LED FASTFLEX de Philips, ópticas independientes y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normativas exigibles, además de certificados de características especiales. Posibilidad de accesorios.



### Especificaciones

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200 Watts |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V   |
| <b>Óptica (S):</b>         | T2M  |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T3M, T4M   |
| <b>TCC (S):</b>            | 4000K, 5700K   |
| <b>IRC:</b>                | 70   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w   |

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| <b>Montaje:</b>      | Brazo                        |
| <b>Material:</b>     | Aluminio Cristal             |
| <b>Acabado (S):</b>  | Gris                         |
| <b>Acabado (SP):</b> | Negro, Blanco                |
| <b>Extras:</b>       | Base Fotocelda<br>3, 7 Pines |
| <b>Vida Útil:</b>    | 200,000 Horas                |
| <b>Garantía:</b>     | 10 años                      |

### Normas y Certificaciones:

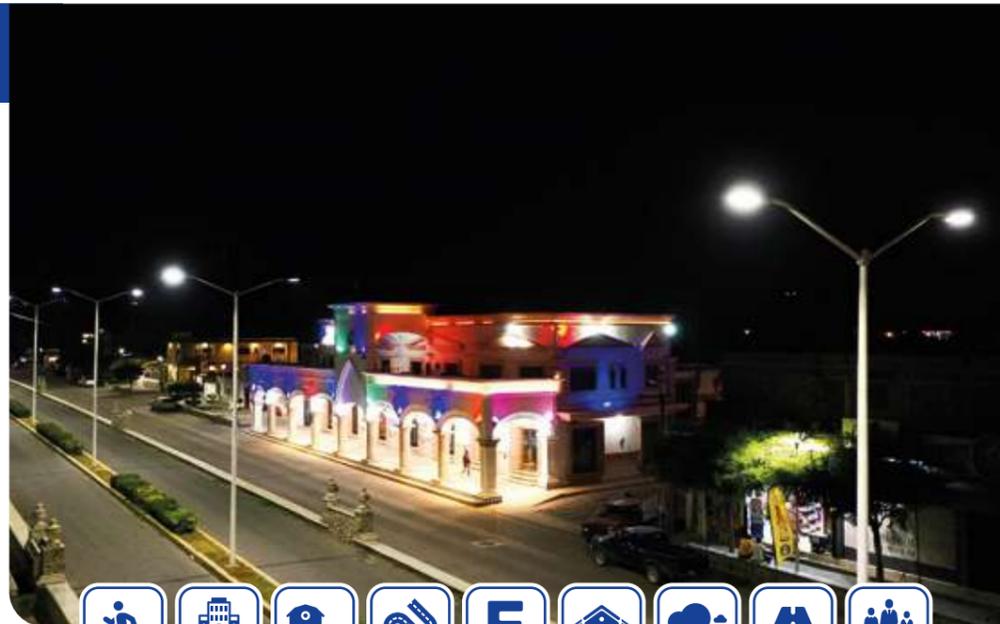


**FORLIGHTING**

## ALUMBRADO PÚBLICO

**LUMA**<sup>®</sup>  
By Forlighting

Luminaria para alumbrado público, integrada por sistema LED NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normativas exigibles, además de certificados de características especiales. Posibilidad de accesorios.



### Especificaciones

|                     |  |                            |                           |
|---------------------|--|----------------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>    | 30, 40, 54, 60, 70, 72, 80, 90, 100, 108, 110, 120 Watts | <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w                  |
| <b>Voltaje:</b>     | 120-277V   | <b>Material:</b>           | Aluminio PMMA             |
| <b>Óptica (S):</b>  | T2M, T2L   | <b>Acabado (S):</b>        | Gris                      |
| <b>Óptica (SP):</b> | T3M, T4M   | <b>Acabado (SP):</b>       | Negro, Blanco             |
| <b>TCC (S):</b>     | 4000K, 5000K   | <b>Extras:</b>             | Base Fotocelda 3, 7 Pines |
| <b>TCC (SP):</b>    | 3000K  | <b>Vida Útil:</b>          | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>         | 70   | <b>TO:</b>                 | -40°C a 50°C              |
| <b>Montaje:</b>     | Brazo  | <b>Garantía:</b>           | 10 años                   |

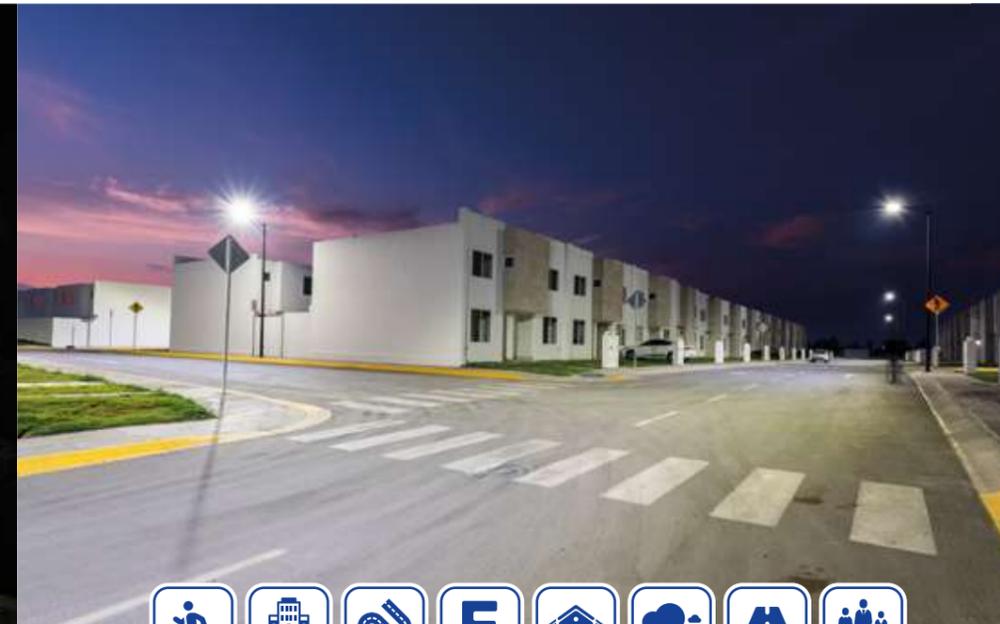
### Normas y Certificaciones:



## ALUMBRADO PÚBLICO

**ALFA**

Luminaria para alumbrado público, integrada por sistema modular LED NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico marca Inventronics que permite ajuste de inclinación. Cumple con las normativas exigibles. Posibilidad de accesorios.



### Especificaciones

|                            |                               |                      |   |
|----------------------------|-------------------------------|----------------------|---|
| <b>Potencia:</b>           | 100, 150, 180, 200, 240 Watts | <b>Montaje:</b>      | Brazo   |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                      | <b>Material:</b>     | Aluminio PMMA   |
| <b>Óptica (S):</b>         | T2M                           | <b>Acabado (S):</b>  | Gris  |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T3M, T3S, T4M, T4S            | <b>Acabado (SP):</b> | Negro, Blanco   |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K                         | <b>Extras:</b>       | Sensor, Base Fotocelda 3, 7 Pines, Fotocelda Mini, Back Light |
| <b>TCC (SP):</b>           | 3000K, 4000K                  | <b>Vida Útil:</b>    | 200,000 Horas   |
| <b>IRC:</b>                | 70                            | <b>TO:</b>           | -40°C a 50°C  |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w                      | <b>Garantía:</b>     | 10 años   |

### Normas y Certificaciones:



# ZENA

Luminaria para alumbrado público, integrado por módulo LED CREE, ópticas independientes y driver electrónico programable marca Philips. Permite ajuste de inclinación. Cumple con las normatividades exigibles.



## Especificaciones

|                            |  |                      |                        |
|----------------------------|--|----------------------|------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, Watts | <b>Montaje:</b>      | Brazo y Punta de Poste |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                               | <b>Material:</b>     | Aluminio               |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5M                                | <b>Acabado (S):</b>  | Negro                  |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                    | <b>Acabado (SP):</b> | Gris, Blanco           |
| <b>IRC:</b>                | 70                                     | <b>Vida Útil:</b>    | 200,000 Horas          |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                               | <b>Garantía:</b>     | 10 años                |
| <b>Montaje:</b>            | Brazo                                  |                      |                        |

### Normas y Certificaciones:



Tapa Plana

Tapa Cóncava



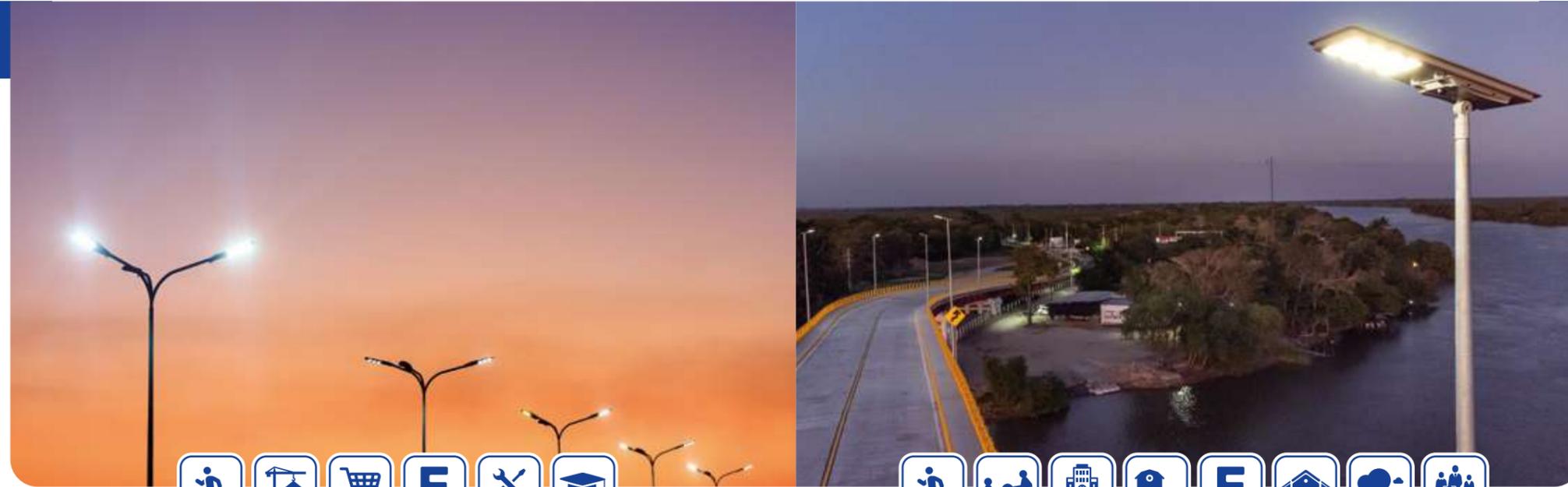
# LUMINARIAS ALL IN ONE

## LUMINARIAS ALL IN ONE

# ECOSUN

By Ferlighting

Luminaria all in one, integrado por módulos LED, controlador, panel solar y batería. Cumple con las normatividades exigibles. Opera por medio de un sensor híbrido. Promedio de encendido de 10 horas.



### Especificaciones

|                            |                  |                     |                |
|----------------------------|------------------|---------------------|----------------|
| <b>Potencia:</b>           | 20, 40, 60 Watts | <b>Material:</b>    | Fibra ABS      |
| <b>Óptica (S):</b>         | 120°             | <b>Acabado (S):</b> | Negro          |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K            | <b>Extras:</b>      | Control Remoto |
| <b>IRC:</b>                | 70               | <b>Vida Útil:</b>   | 25,000 Horas   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w         | <b>Garantía:</b>    | 1 año          |
| <b>Montaje:</b>            | Brazo            |                     |                |

### Normas y Certificaciones:



**FERLIGHTING**

## LUMINARIAS ALL IN ONE

# FERLED

By Ferlighting

Luminaria all in one para alumbrado público, integrado por módulos LED, ópticas independientes, controlador, panel solar y batería de litio. Permite ajuste de inclinación. Cumple con las normatividades exigibles. Opera por medio de un sensor híbrido. Promedio de encendido de 10 horas.

### Especificaciones

|                            |                       |                     |  |
|----------------------------|-----------------------|---------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 40, 60, 80, 100 Watts | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato                                    |
| <b>Óptica (S):</b>         | T2                    | <b>Acabado (S):</b> | Gris   |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K                 | <b>Vida Útil:</b>   | 100,000 Horas  |
| <b>IRC:</b>                | 70                    | <b>Garantía:</b>    | Luminaria: 5 años<br>Batería: 3 años<br>Panel Solar: 10 años |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 130 lm/w              |                     |  |
| <b>Montaje:</b>            | Brazo                 |                     |  |

### Normas y Certificaciones:



**FERLIGHTING**

## LUMINARIAS ALL IN ONE



Luminaria all in one para alumbrado público, integrado por módulos LED, ópticas independientes, controlador, panel solar y batería de litio. Permite ajuste de inclinación. Cumple con las normativas exigibles. Opera por medio de un sensor híbrido atenuable. Promedio de operación de 10 horas.



### Especificaciones

|                            |                        |                     |  |
|----------------------------|------------------------|---------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 60, 80, 100, 120 Watts | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato                                    |
| <b>Óptica (S):</b>         | T2                     | <b>Acabado (S):</b> | Negro  |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K                  | <b>Vida Útil:</b>   | 100,000 Horas  |
| <b>IRC:</b>                | 70                     | <b>Garantía:</b>    | Luminaria: 7 años<br>Batería: 5 años<br>Panel Solar: 20 años |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w               |                     |  |
| <b>Montaje:</b>            | Brazo                  |                     |  |

#### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIAS ALL IN ONE



Luminaria all in one tipo punta de poste, integrado por módulos LED, ópticas independientes, controlador, panel solar y batería de litio. Cumple con las normativas exigibles. Opera por medio de un sensor híbrido atenuable. Promedio de operación de 10 horas.

### Especificaciones

|                            |          |                     |  |
|----------------------------|----------|---------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 50 Watts | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato                                    |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5       | <b>Acabado (S):</b> | Gris   |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K    | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas   |
| <b>IRC:</b>                | 70       | <b>Garantía:</b>    | Luminaria: 5 años<br>Batería: 3 años<br>Panel Solar: 10 años |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 160 lm/w |                     |  |
| <b>Montaje:</b>            | Poste    |                     |  |

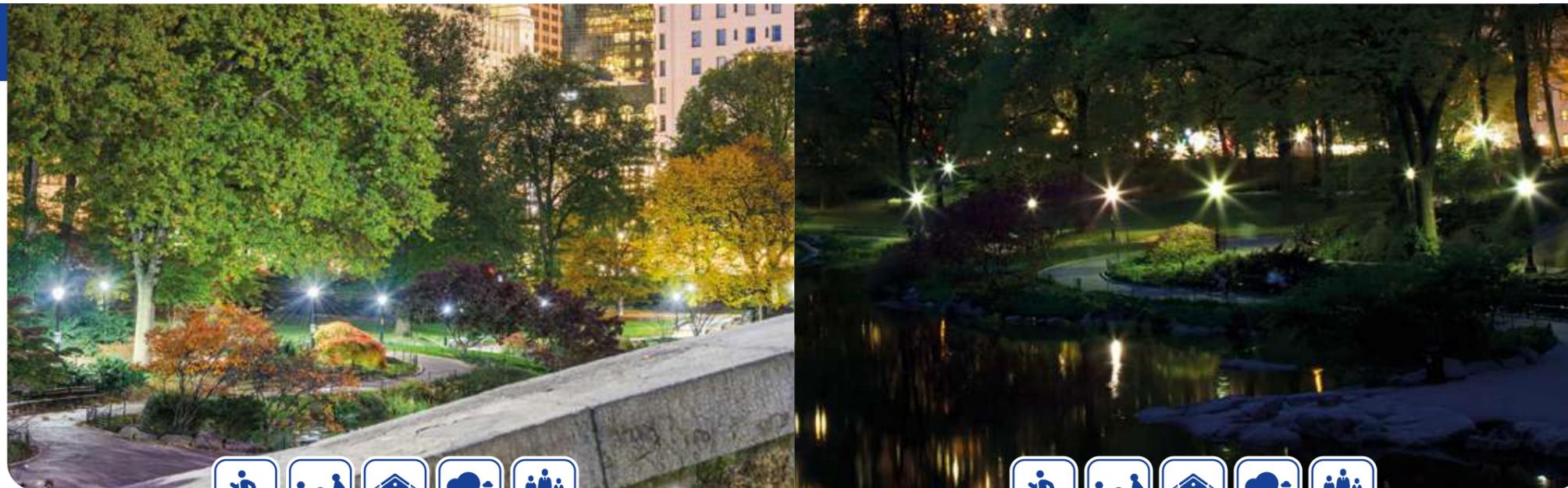
#### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIAS ALL IN ONE

# CANNES

Luminaria tipo bolardo solar, integrado por módulo LED con óptica simétrica, controlador, panel solar y batería de litio. Cumple con las normatividades exigibles. Temperatura de color ajustable. Incluye control para configuración. Promedio de operación de 10 horas.



### Especificaciones

|                            |                               |                     |                   |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 9 Watts                       | <b>Material:</b>    | Acero / Fibra ABS |
| <b>Óptica (S):</b>         | Simétrica                     | <b>Acabado (S):</b> | Negro             |
| <b>TCC (S):</b>            | Ajustable 3000K, 4000K, 6000K | <b>Extras:</b>      | Control Remoto    |
| <b>IRC:</b>                | 70                            | <b>Vida Útil:</b>   | 20,000 Horas      |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w                      | <b>Garantía:</b>    | 1 año             |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                          |                     |                   |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

**FORLIGHTING**

## LUMINARIAS ALL IN ONE

# TOULOUSE

Luminaria tipo bolardo solar, integrado por módulo LED con óptica asimétrica, controlador, panel solar y batería de litio. Cumple con las normatividades exigibles. Temperatura de color ajustable. Incluye control para configuración. Promedio de operación de 10 horas.

### Especificaciones

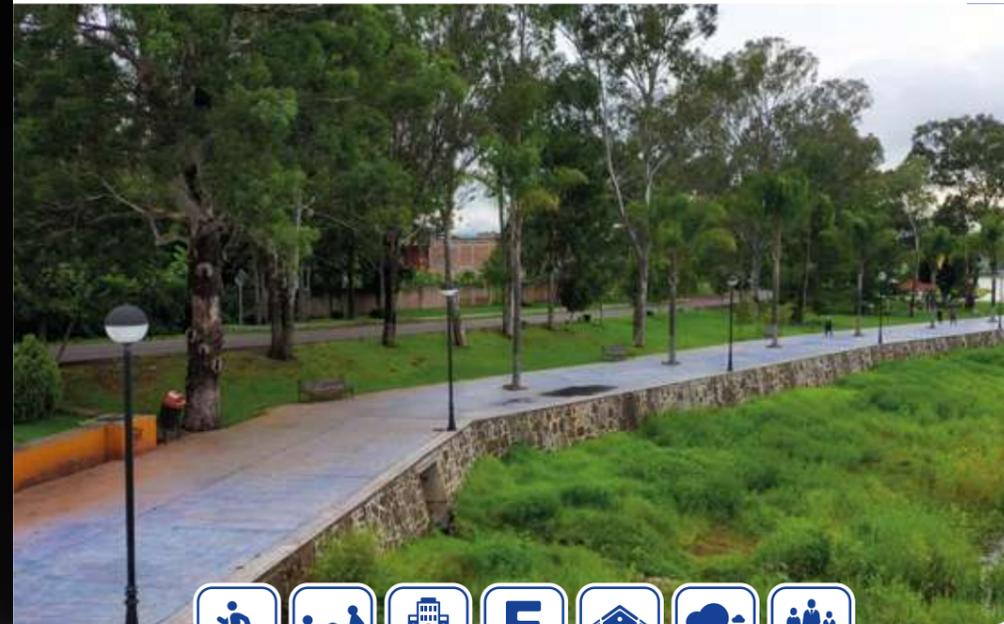
|                            |                               |                     |                   |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 9 Watts                       | <b>Material:</b>    | Acero / Fibra ABS |
| <b>Óptica (S):</b>         | Asimétrica                    | <b>Acabado (S):</b> | Negro             |
| <b>TCC (S):</b>            | Ajustable 3000K, 4000K, 6000K | <b>Extras:</b>      | Control Remoto    |
| <b>IRC:</b>                | 70                            | <b>Vida Útil:</b>   | 20,000 Horas      |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w                      | <b>Garantía:</b>    | 1 año             |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                          |                     |                   |

### Normas y Certificaciones:





# PUNTAS DE POSTE



## PUNTAS DE POSTE

# ACEM

Luminaria tipo punta de poste en forma esférica, cuerpo de aluminio, refractor de policarbonato, integrado por módulo LED marca cree con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normativas exigibles.



**Sistema Plusled**

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Gris                      |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



## PUNTAS DE POSTE

# ÁGATA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño clásico, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

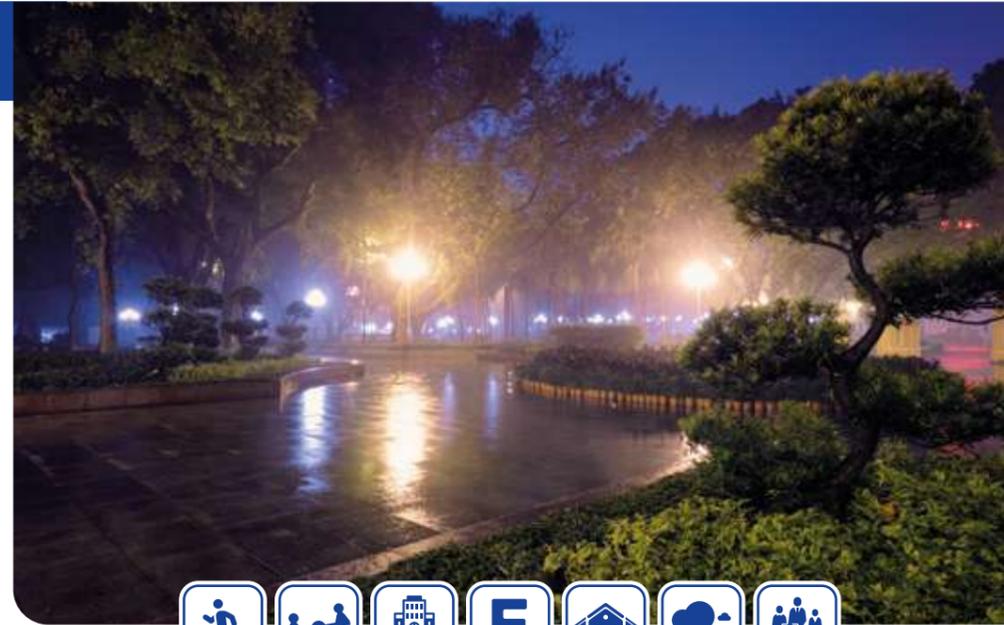


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

#### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## PUNTAS DE POSTE

# ALAMEDA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño clásico, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

#### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## PUNTAS DE POSTE

# ALAYA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Gris                      |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# AMBAR

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio, integrada por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# CHIARA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

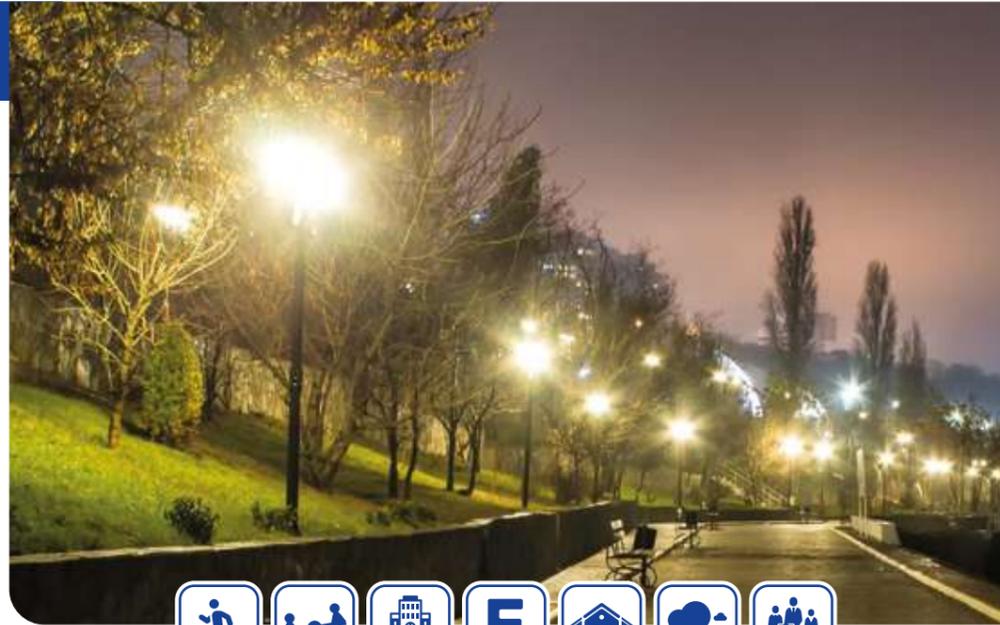


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Gris                      |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## PUNTAS DE POSTE

# ESTELLA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulos LED, óptica difusa y driver electrónico. Cumple con las normatividades exigibles.



**FORLIGHTING**

### Especificaciones

|                            |              |                     |               |
|----------------------------|--------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 60, 90 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V     | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5E          | <b>Acabado (S):</b> | Gris          |
| <b>TCC (S):</b>            | 4000K, 5000K | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70           | <b>Garantía:</b>    | 5 años        |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 105 lm/w     |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



## PUNTAS DE POSTE

# EUROPEA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

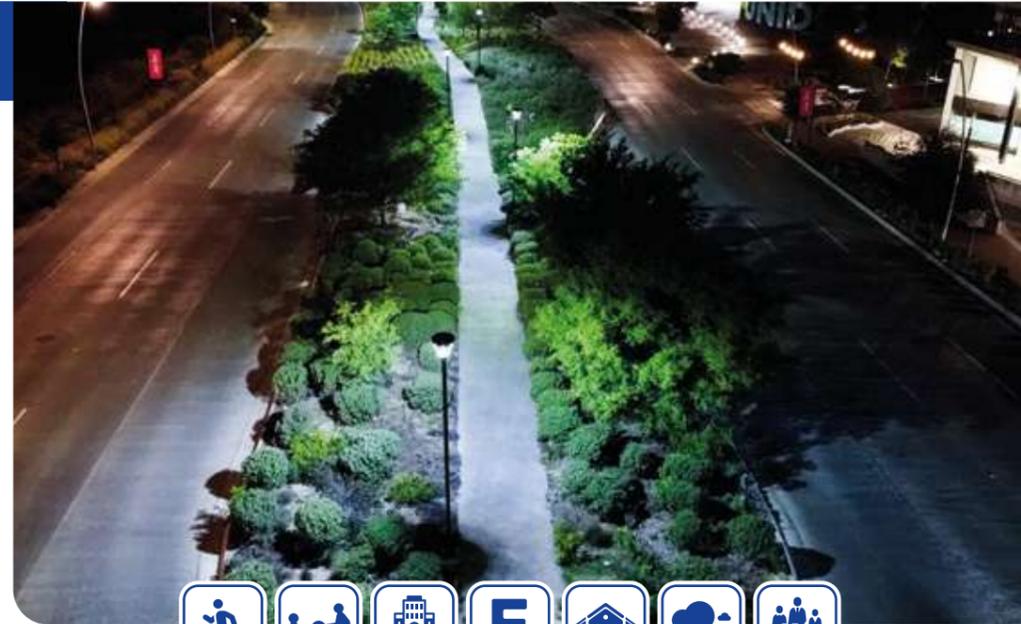


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# FLORENCIA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño clásico, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# GARDEN

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

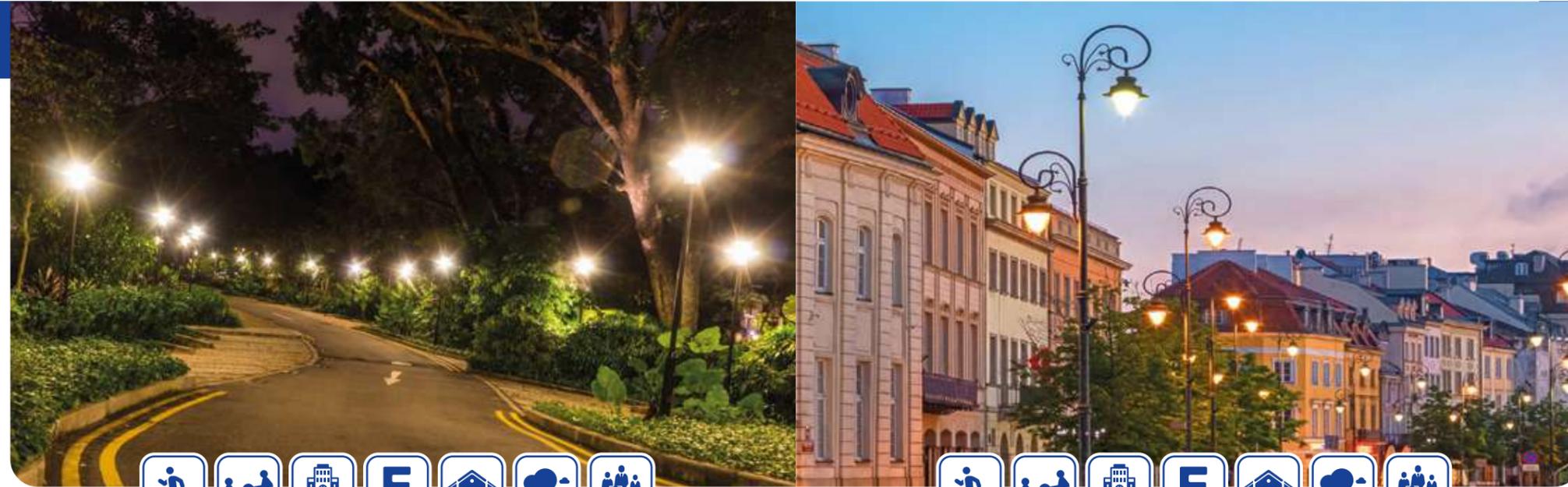


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# IXIA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño ecléctico, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# JADE

Luminaria tipo punta de poste con un diseño ecléctico, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

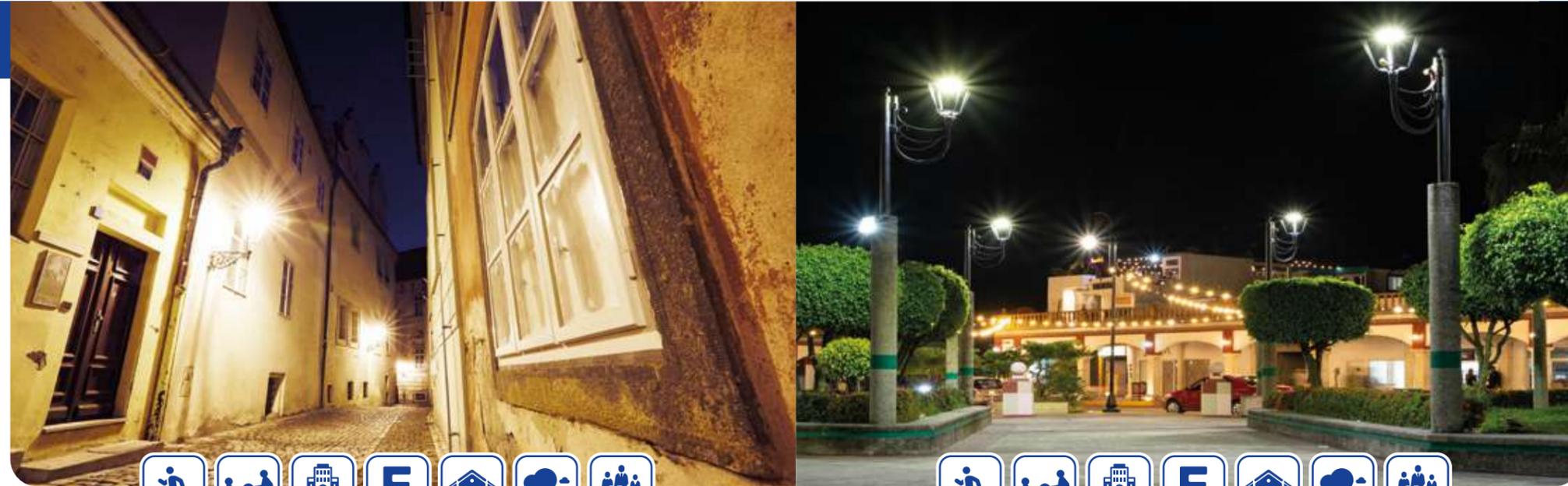


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# MAGMA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño ecléctico, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Gris          |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# MODENA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño ecléctico, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## PUNTAS DE POSTE

# ONIX

Luminaria tipo punta de poste con un diseño clásico, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Gris          |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## PUNTAS DE POSTE

# PERLA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |                           |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste                     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas             |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años                   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |                           |

#### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# TOPACIO

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

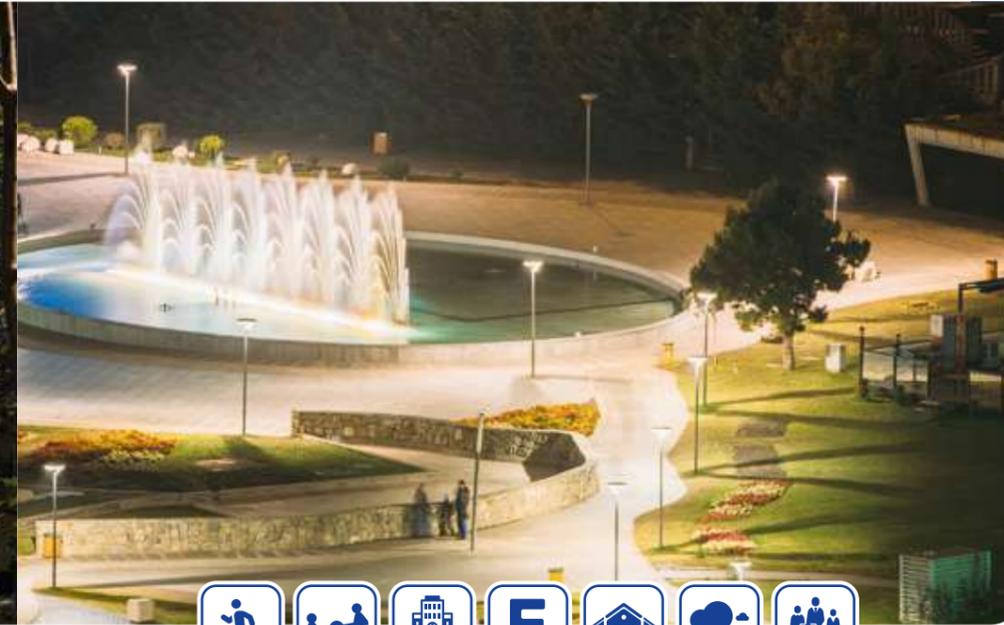


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

#### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## PUNTAS DE POSTE

# TURQUESA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño moderno, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



Tapa Cóncava



Tapa Plana

**FORLIGHTING**

## PUNTAS DE POSTE

# VENECIA

Luminaria tipo punta de poste con un diseño clásico, fabricada en aluminio y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

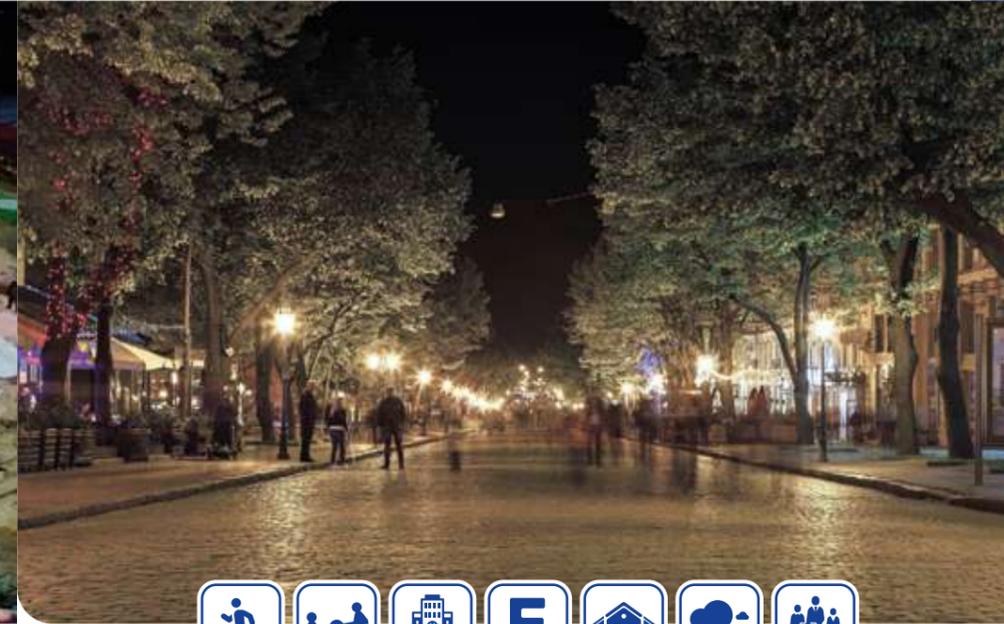


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                                       |                     |               |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 Watts | <b>Montaje:</b>     | Poste         |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                              | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M T5E                               | <b>Acabado (S):</b> | Negro         |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K                   | <b>Vida Útil:</b>   | 200,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                    | <b>Garantía:</b>    | 10 años       |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w                              |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## PUNTAS DE POSTE



# LUMINARIOS URBANOS

## LUMINARIOS URBANOS

# APOLO 4"

Luminaria tipo columna de luz, fabricada en acero, integrado por tabletas LED FORTIMO marca Philips y driver electrónico programable marca Philips. Difusor opalino. Configuración de altura de luminaria y difusor. Cumple con las normativas exigibles.



Sistema Fortimo

### Especificaciones

|                            |                        |                      |                            |
|----------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 70 Watts   | <b>Material:</b>     | Acero<br>Policarbonato     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V               | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford,<br>Negro      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                    | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier<br>Color |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K,<br>5000K | <b>Vida Útil:</b>    | 50,000 Horas               |
| <b>IRC:</b>                | 70                     | <b>Garantía:</b>     | 5 años                     |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w               |                      |                            |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                   |                      |                            |

### Normas y Certificaciones:



Tapa Cóncava



Tapa Plana



Tapa Cóncava



Tapa Plana



Tapa Cóncava



Tapa Plana



## LUMINARIOS URBANOS

# POSEIDÓN 4" y 6"

Luminaria tipo columna de luz, fabricada en acero, integrado por tabletas LED FORTIMO marca Philips y driver electrónico programable marca Philips. Difusor transparente. Configuración de altura de luminaria y difusor. Cumple con las normativas exigibles.

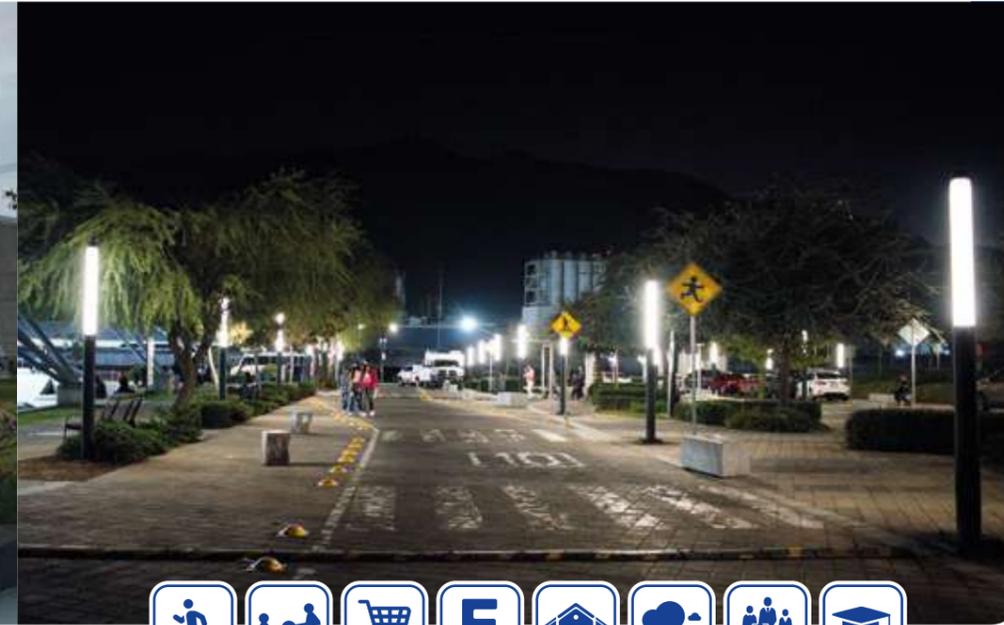


Sistema Fortimo

### Especificaciones

|                            |                        |                      |                            |
|----------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 70 Watts   | <b>Material:</b>     | Acero<br>Policarbonato     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V               | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford,<br>Negro      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                    | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier<br>Color |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K,<br>5000K | <b>Vida Útil:</b>    | 50,000 Horas               |
| <b>IRC:</b>                | 70                     | <b>Garantía:</b>     | 5 años                     |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w               |                      |                            |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                   |                      |                            |

### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS URBANOS

# POSEIDÓN 8" PLUS LED

Luminaria tipo columna de luz, fabricada en aluminio, acero y policarbonato, integrado por módulo LED marca CREE con óptica integrada y driver electrónico programable marca Philips. Cumple con las normatividades exigibles.

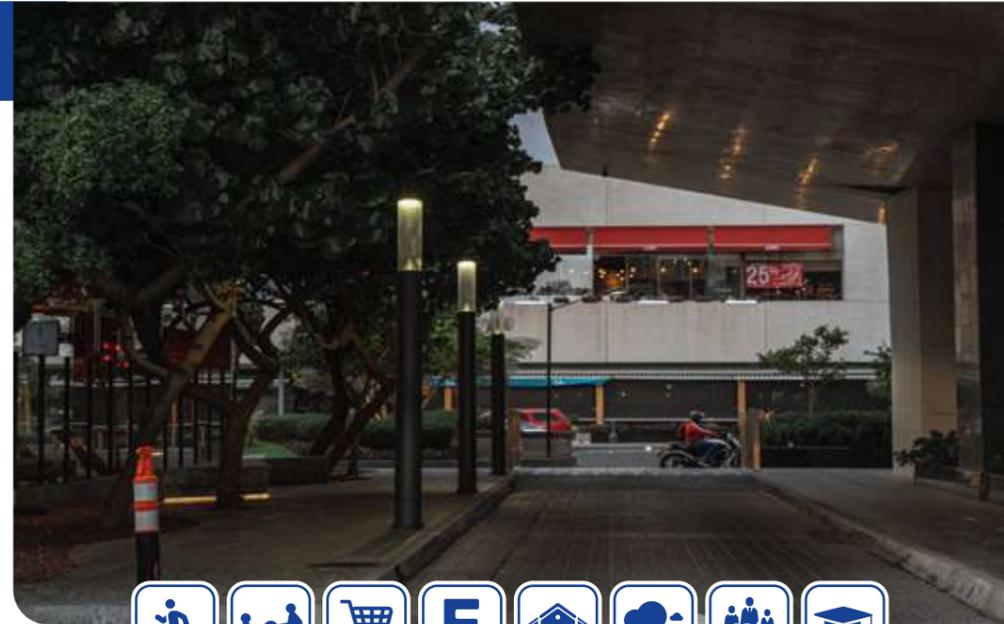


Sistema Plusled

### Especificaciones

|                            |                      |                      |                                    |
|----------------------------|----------------------|----------------------|------------------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60 Watts | <b>Material:</b>     | Aluminio<br>Acero<br>Policarbonato |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V             | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford,<br>Negro              |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M, T5E             | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier Color            |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K  | <b>Vida Útil:</b>    | 100,000 Horas                      |
| <b>IRC:</b>                | 70                   | <b>Garantía:</b>     | 10 años                            |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 125 lm/w             |                      |                                    |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                 |                      |                                    |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## LUMINARIOS URBANOS

# POSEIDÓN 8" FORTIMO

Luminaria tipo columna de luz, fabricada en aluminio, acero y policarbonato, integrado por tabletas LED FORTIMO marca Philips y driver electrónico programable marca Philips con difusor transparente y louver antideslumbrante. Cumple con las normatividades exigibles.



Sistema Fortimo

### Especificaciones

|                            |                     |                      |                                    |
|----------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 50 Watts            | <b>Material:</b>     | Aluminio<br>Acero<br>Policarbonato |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V            | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford,<br>Negro              |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                 | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier Color            |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K, 5000K | <b>Vida Útil:</b>    | 50,000 Horas                       |
| <b>IRC:</b>                | 70                  | <b>Garantía:</b>     | 5 años                             |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w            |                      |                                    |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                |                      |                                    |

### Normas y Certificaciones:



**FOR**RLIGHTING

## LUMINARIOS URBANOS

# HADES

Luminaria tipo columna de luz, fabricada en acero, integrado por tabletas LED FORTIMO marca Philips y driver electrónico programable marca Philips. Difusor transparente u opalino. Rejilla protectora. Configuración de altura de luminaria y difusor. Cumple con las normatividades exigibles.



### Especificaciones

|                            |                        |                      |                            |
|----------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 70 Watts   | <b>Material:</b>     | Acero<br>Policarbonato     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V               | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford,<br>Negro      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                    | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier<br>Color |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K,<br>5000K | <b>Vida Útil:</b>    | 50,000 Horas               |
| <b>IRC:</b>                | 70                     | <b>Garantía:</b>     | 5 años                     |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w               |                      |                            |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                   |                      |                            |

### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS URBANOS

# CRONOS

Luminaria tipo columna de luz, fabricada en acero, integrado por tabletas LED FORTIMO marca Philips y driver electrónico programable marca Philips. Difusor opalino. Configuración de altura de luminaria y difusor. Cumple con las normatividades exigibles.



### Especificaciones

|                            |                        |                      |                            |
|----------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40 Watts           | <b>Material:</b>     | Acero<br>Policarbonato     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V               | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford,<br>Negro      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                    | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier<br>Color |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K,<br>5000K | <b>Vida Útil:</b>    | 50,000 Horas               |
| <b>IRC:</b>                | 70                     | <b>Garantía:</b>     | 5 años                     |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w               |                      |                            |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                   |                      |                            |

### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS URBANOS

# ZEUS

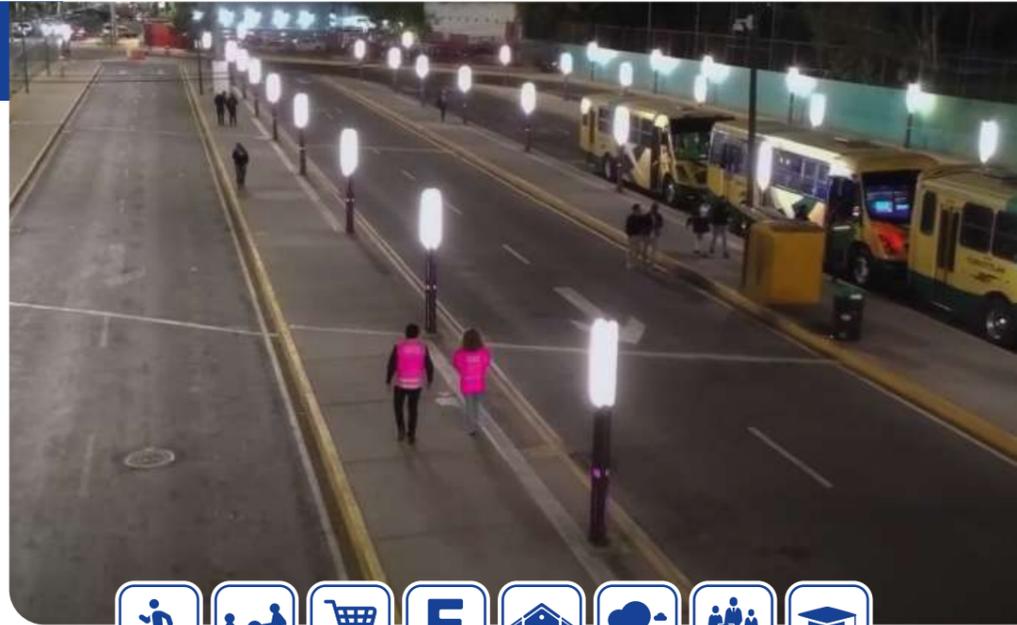
Luminaria tipo columna de luz, formato triangular, fabricada en acero, integrado por tabletas LED FORTIMO marca Philips y driver electrónico programable marca Philips. difusor opalino. Configuración de altura de luminaria y difusor. Cumple con las normatividades exigibles.

### Sistema Fortimo

#### Especificaciones

|                            |                          |                      |                            |
|----------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 50, 60, 70 Watts | <b>Material:</b>     | Acero<br>Policarbonato     |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                 | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford,<br>Negro      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                      | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier<br>Color |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 4000K,<br>5000K   | <b>Vida Útil:</b>    | 50,000 Horas               |
| <b>IRC:</b>                | 70                       | <b>Garantía:</b>     | 5 años                     |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w                 |                      |                            |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                     |                      |                            |

#### Normas y Certificaciones:



Diseño Personalizado



# LYON

Luminaria tipo bolarde, fabricada en aluminio, integrado por LED y driver electrónico. Difusor transparente. Ideal para aplicaciones de exterior como senderos y landscape. Cumple con las normatividades exigibles.

#### Especificaciones

|                            |              |                     |                           |
|----------------------------|--------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 20 Watts     | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Voltaje:</b>            | 110-240V     | <b>Acabado (S):</b> | Gris, Negro               |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X          | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas              |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 5000K | <b>Garantía:</b>    | 3 años                    |
| <b>IRC:</b>                | 70           |                     |                           |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 50 lm/w      |                     |                           |
| <b>Montaje:</b>            | Piso         |                     |                           |

#### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS URBANOS

# MARSELLA

Luminaria tipo bolarde, fabricada en aluminio, integrado por LED y driver electrónico. Difusor transparente. Ideal para aplicaciones de exterior como senderos y landscape. Cumple con las normatividades exigibles.

#### Especificaciones

|                            |              |                     |                           |
|----------------------------|--------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 20 Watts     | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Voltaje:</b>            | 110-240V     | <b>Acabado (S):</b> | Gris, Negro               |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X          | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas              |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 5000K | <b>Garantía:</b>    | 3 años                    |
| <b>IRC:</b>                | 70           |                     |                           |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 50 lm/w      |                     |                           |
| <b>Montaje:</b>            | Piso         |                     |                           |

#### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS URBANOS

# MONTPELLIER

Luminaria tipo bolardo, fabricada en aluminio, incluye lámpara LED. Difusor transparente. Ideal para aplicaciones de exterior como senderos y landscape. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |                        |                      |                         |
|----------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 9 Watts                | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford, Negro      |
| <b>Voltaje:</b>            | 127V                   | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier Color |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                    | <b>Vida Útil:</b>    | 30,000 Horas            |
| <b>TCC (S):</b>            | 4000K, 6500K           | <b>Garantía:</b>     | 1 año                   |
| <b>IRC:</b>                | 70                     |                      |                         |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 90 lm/w                |                      |                         |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                   |                      |                         |
| <b>Material:</b>           | Aluminio Polycarbonato |                      |                         |

### Normas y Certificaciones:



Tapa Cóncava



Tapa Plana

# NANTES

Luminaria tipo bolardo, fabricada en aluminio, incluye lámpara LED. difusor opalino. Ideal para aplicaciones de exterior como senderos y landscape. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |                        |                      |                         |
|----------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 9 Watts                | <b>Acabado (S):</b>  | Gris Oxford, Negro      |
| <b>Voltaje:</b>            | 127V                   | <b>Acabado (SP):</b> | GIC y/o Cualquier Color |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                    | <b>Vida Útil:</b>    | 30,000 Horas            |
| <b>TCC (S):</b>            | 4000K, 6500K           | <b>Garantía:</b>     | 1 año                   |
| <b>IRC:</b>                | 70                     |                      |                         |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 90 lm/w                |                      |                         |
| <b>Montaje:</b>            | Piso                   |                      |                         |
| <b>Material:</b>           | Aluminio Polycarbonato |                      |                         |

### Normas y Certificaciones:



Tapa Cóncava



Tapa Plana

# NIZA

Luminaria tipo bolardo, fabricada en aluminio, integrado por LED y driver electrónico. Óptica asimétrica. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |              |                     |              |
|----------------------------|--------------|---------------------|--------------|
| <b>Potencia:</b>           | 8 Watts      | <b>Material:</b>    | Aluminio     |
| <b>Voltaje:</b>            | 110-240V     | <b>Acabado (S):</b> | Gris, Negro  |
| <b>Óptica (S):</b>         | Asimétrica   | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 5000K | <b>Garantía:</b>    | 3 años       |
| <b>IRC:</b>                | 70           |                     |              |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 30 lm/w      |                     |              |
| <b>Montaje:</b>            | Piso         |                     |              |

### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS URBANOS

# VERSALLES

Luminaria tipo bolardo, fabricada en aluminio, integrado por LED y driver electrónico. difusor opalino. Ideal para aplicaciones de exterior como senderos y landscape. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |              |                     |                        |
|----------------------------|--------------|---------------------|------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 20 Watts     | <b>Material:</b>    | Aluminio Polycarbonato |
| <b>Voltaje:</b>            | 110-240V     | <b>Acabado (S):</b> | Gris, Negro            |
| <b>Óptica (S):</b>         | ASM          | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas           |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 5000K | <b>Garantía:</b>    | 3 años                 |
| <b>IRC:</b>                | 70           |                     |                        |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 50 lm/w      |                     |                        |
| <b>Montaje:</b>            | Piso         |                     |                        |

### Normas y Certificaciones:





## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

# GUARD®

By Ferlighting

Luminaria tipo wallpack, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Cumple con las normativas exigibles.



# LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

### Especificaciones

|                            |                       |                      |  |
|----------------------------|-----------------------|----------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 40, 60, 80, 100 Watts | <b>Material:</b>     | Aluminio PMMA  |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V<br>277-480V  | <b>Acabado (S):</b>  | Bronce   |
| <b>Óptica (S):</b>         | T3M                   | <b>Acabado (SP):</b> | Gris, Negro  |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T2M T4M               | <b>Extras:</b>       | Dimeable, DALI, Sensor, Fococelda Mini, Batería Emergencia |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K                 | <b>Vida Útil:</b>    | 100,000 Horas  |
| <b>TCC (SP):</b>           | 3000K, 4000K          | <b>TO:</b>           | -40°C a 50°C   |
| <b>IRC:</b>                | 70                    | <b>Garantía:</b>     | 10 años  |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w              |                      |  |
| <b>Montaje:</b>            | Muro                  |                      |  |

### Normas y Certificaciones:



**FERLIGHTING**

## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

# EDGE<sup>®</sup>

By Forlighting

Luminaria tipo lineal para sobreponer o suspender, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Ideal para ambientes de interior o exterior. Cumple con las normatividades exigibles.



### Especificaciones

|                            |                               |                      |  |
|----------------------------|-------------------------------|----------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 40, 60, 80, 90, 120 Watts | <b>Montaje:</b>      | Suspender, Sobreponer                                |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                      | <b>Material:</b>     | Aluminio PMMA  |
| <b>Óptica (S):</b>         | T120D T150D                   | <b>Acabado (S):</b>  | Gris   |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T10D T20D T40D T90D T1M       | <b>Acabado (SP):</b> | Negro  |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K                         | <b>Extras:</b>       | Dimeable, Sensor, Fococelda Mini, Batería Emergencia |
| <b>TCC (SP):</b>           | 3000K, 4000K                  | <b>Vida Útil:</b>    | 100,000 Horas  |
| <b>IRC:</b>                | 70                            | <b>TO:</b>           | -40°C a 40°C   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w                      | <b>Garantía:</b>     | 10 años  |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**



## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

# AURORA<sup>®</sup> D

By Forlighting

Luminaria tipo highbay formato rectangular para sobreponer o suspender, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Ideal para grandes alturas de montaje. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |                       |                      |   |
|----------------------------|-----------------------|----------------------|---|
| <b>Potencia:</b>           | 720, 960 Watts        | <b>Acabado (S):</b>  | Gris  |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V<br>277-480V  | <b>Acabado (SP):</b> | Negro   |
| <b>Óptica (S):</b>         | T90D T120D T150D      | <b>Extras:</b>       | Dimeable, DALI, Sensor, Fococelda Mini, Batería Emergencia, DMX |
| <b>IRC:</b>                | 70                    | <b>Vida Útil:</b>    | 200,000 Horas   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w              | <b>TO:</b>           | -40°C a 50°C  |
| <b>Montaje:</b>            | Suspender, Sobreponer | <b>Garantía:</b>     | 10 años   |
| <b>Material:</b>           | Aluminio PMMA         |                      |   |

### Normas y Certificaciones:



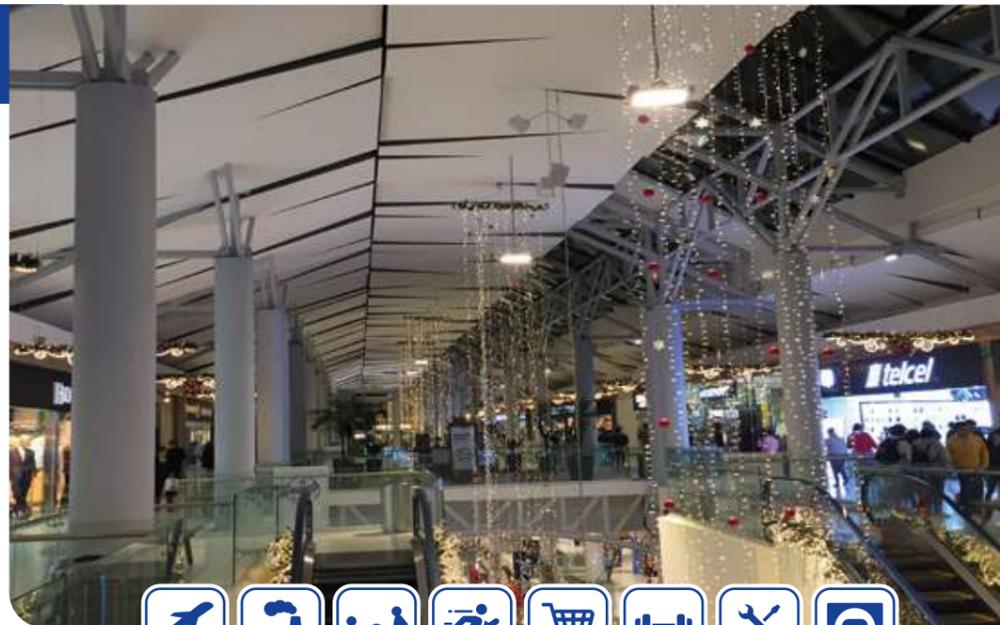
**FORLIGHTING**

## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

# GAMA<sup>®</sup> D

By Ferlighting

Luminaria tipo highbay formato rectangular para sobreponer o suspender, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Ideal para grandes alturas de montaje. Cumple con las normativas exigibles.



### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

# SHINE<sup>®</sup> D

By Ferlighting

Luminaria para sobreponer, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca NICHIA y driver electrónico inventronics. Ideal estaciones de gasolina. Cumple con las normativas exigibles.



### Especificaciones

|                            |                        |                     |  |
|----------------------------|------------------------|---------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 120, 160 Watts         | <b>Acabado (S):</b> | Blanco                                 |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V               | <b>Extras:</b>      | Dimeable, DALI, Sensor, Fotocelda Mini |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                    | <b>Vida Útil:</b>   | 100,000 Horas                          |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K                  | <b>TO:</b>          | -40°C a 40°C                           |
| <b>IRC:</b>                | 70                     | <b>Garantía:</b>    | 10 años                                |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 160 lm/w               |                     |  |
| <b>Montaje:</b>            | Sobreponer             |                     |  |
| <b>Material:</b>           | Aluminio Polycarbonato |                     |  |

### Normas y Certificaciones:

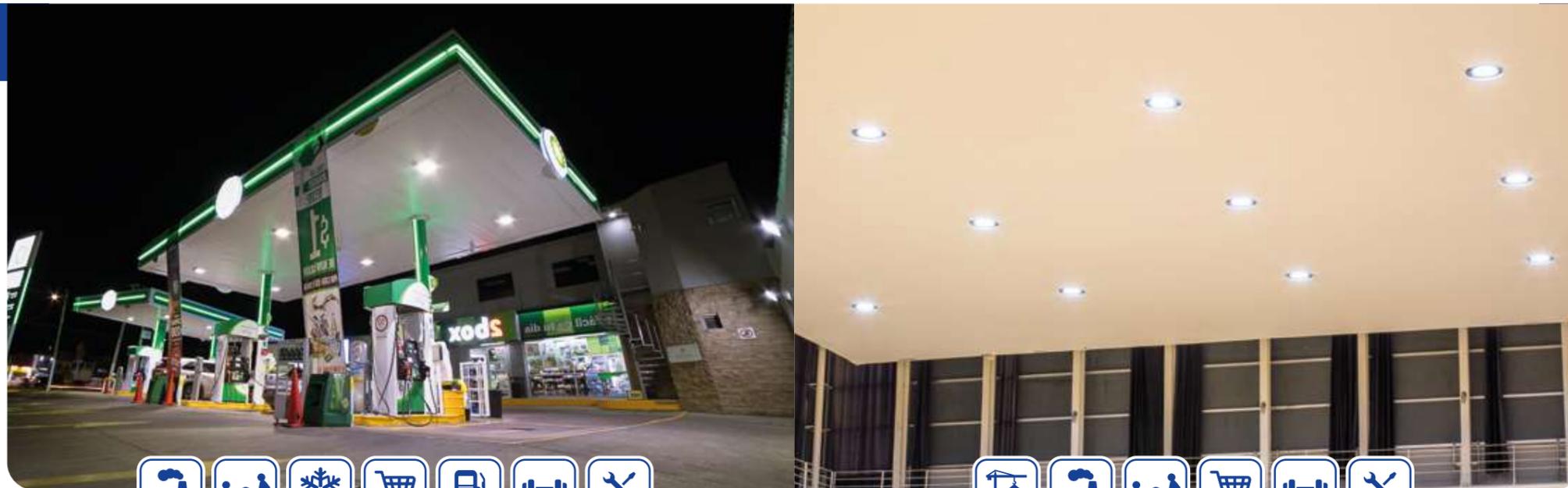


## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

# SHINE® E

By Forlighting

Luminaria para empotrar, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED marca NICHIA y driver electrónico inventronics. Ideal estaciones de gasolina. Cumple con las normatividades exigibles.



### Especificaciones

|                            |                           |                   |  |
|----------------------------|---------------------------|-------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 120, 160 Watts            | <b>Acabado S:</b> | Blanco                                 |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V                  | <b>Extras:</b>    | Dimeable, DALI, Sensor, Fococelda Mini |
| <b>Óptica S:</b>           | T5X                       | <b>Vida Útil:</b> | 100,000 Horas                          |
| <b>TCC S:</b>              | 5000K                     | <b>TO:</b>        | -40°C a 40°C                           |
| <b>IRC:</b>                | 70                        | <b>Garantía:</b>  | 10 años                                |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 160 lm/w                  |                   |  |
| <b>Montaje:</b>            | Empotrar                  |                   |  |
| <b>Material:</b>           | Aluminio<br>Policarbonato |                   |  |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

## LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

# FLI

Luminaria tipo highbay para suspender, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED alto flujo y driver electrónico. Ideal para espacios industriales, comerciales y deportivos. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |                     |                     |                           |
|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 100, 150, 200 Watts | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Voltaje:</b>            | 100-277V            | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>Óptica (S):</b>         | T120D               | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas              |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K               | <b>Garantía:</b>    | 5 años                    |
| <b>IRC:</b>                | 70                  |                     |                           |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 150 lm/w            |                     |                           |
| <b>Montaje:</b>            | Suspender           |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**

# ECO FLI

Luminaria tipo highbay para suspender, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED alto flujo y driver electrónico. Ideal para espacios industriales, comerciales y deportivos. Cumple con las normatividades exigibles.



## Especificaciones

**Potencia:** 100, 150, 200 Watts  
**Voltaje:** 100-277V  
**Óptica (S):** T105D  
**TCC (S):** 5000K  
**IRC:** 70  
**Eficiencia Nominal:** 130 lm/w  
**Montaje:** Suspendar

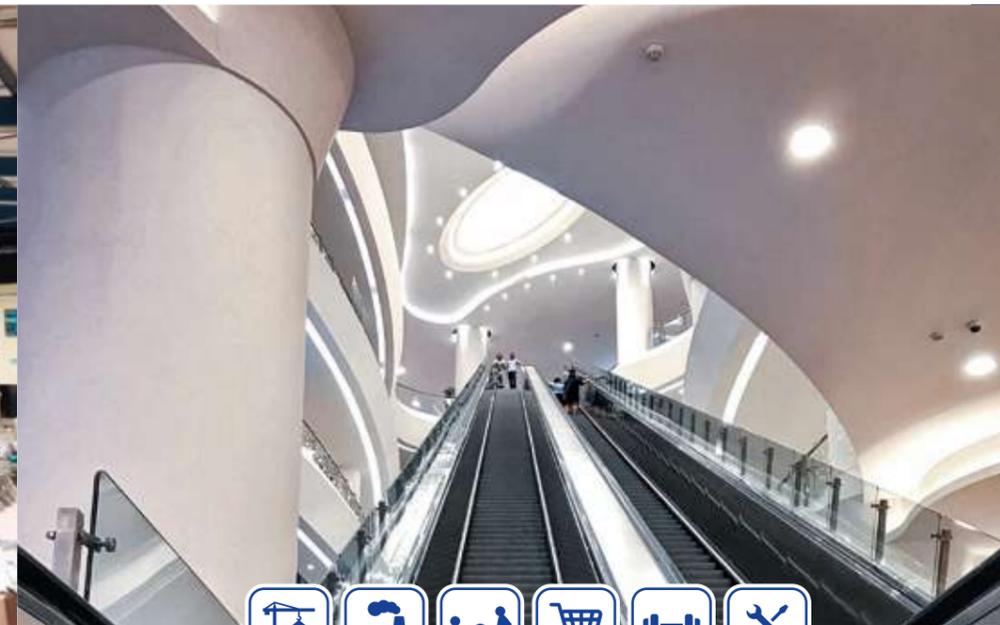
**Material:** Aluminio  
 Policarbonato  
**Acabado (S):** Negro  
**Vida Útil:** 30,000 Horas  
**Garantía:** 3 años

### Normas y Certificaciones:



# ECO FLI SLIM

Luminaria tipo highbay para suspender, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED alto flujo y driver electrónico. Ideal para espacios industriales, comerciales y deportivos. Cumple con las normatividades exigibles.



## Especificaciones

**Potencia:** 100, 150, 200 Watts  
**Voltaje:** 100-240V  
**Óptica (S):** T90D  
**TCC (S):** 5000K  
**IRC:** 70  
**Eficiencia Nominal:** 100 lm/w

**Montaje:** Suspendar  
**Material:** Aluminio  
**Acabado (S):** Negro  
**Garantía:** 1 año

### Normas y Certificaciones:





# LUMINARIOS REFLECTORES



## LUMINARIOS REFLECTORES



Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de abrazadera, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Ideal para espacios deportivos, comerciales e industriales. Cumple con las normativas exigibles.

### Especificaciones

|                            |  |                      |  |
|----------------------------|--|----------------------|--|
| <b>Potencia:</b>           | 60, 120, 180, 240, 300, 360, 480 Watts | <b>Montaje:</b>      | Abrazadera   |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V, 277-480V                     | <b>Material:</b>     | Aluminio PMMA  |
| <b>Óptica (S):</b>         | T4M T4S T10D T20D T40D                 | <b>Acabado (S):</b>  | Gris   |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T3M T60D T90D T120D T150D              | <b>Acabado (SP):</b> | Negro  |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K                                  | <b>Extras:</b>       | Dimeable, DALI, Sensor, Base Fococelda 3, 7 Pines, DMX |
| <b>TCC (SP):</b>           | 3000K, 4000K                           | <b>Vida Útil:</b>    | 200,000 Horas  |
| <b>IRC:</b>                | 70                                     | <b>TO:</b>           | -40°C a 50°C   |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w                               | <b>Garantía:</b>     | 10 años  |

### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS REFLECTORES

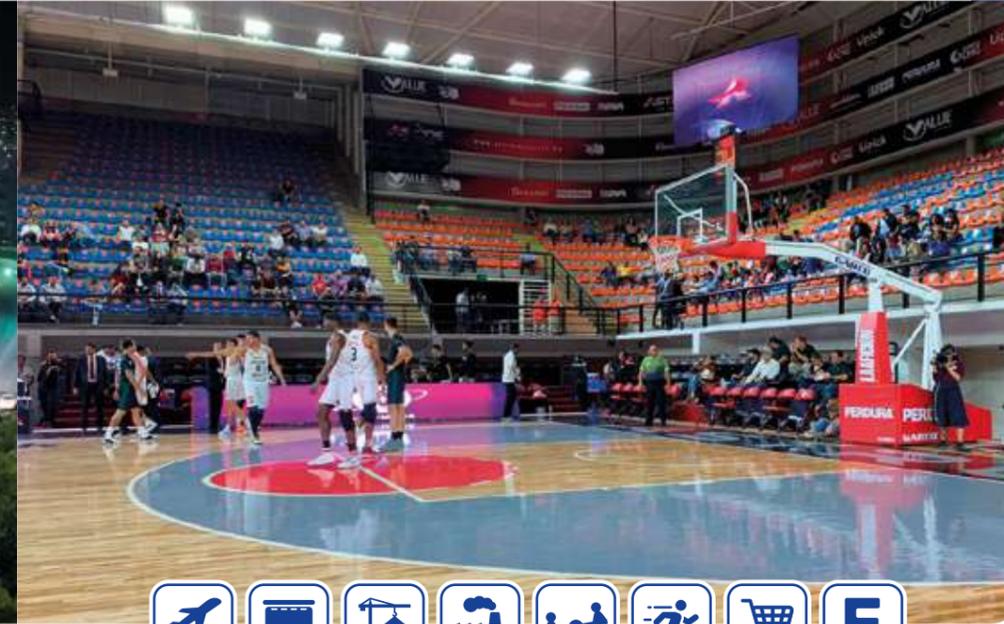
# GAMA<sup>®</sup> L

By Forlighting

Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de rótula, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Ideal para espacios deportivos, comerciales e industriales. Cumple con las normatividades exigibles.



**FORLIGHTING**



**FORLIGHTING**

## LUMINARIOS REFLECTORES

# AURORA<sup>®</sup> U

By Forlighting

Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de abrazadera, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Ideal para espacios deportivos tipo estadio y super postes. Cumple con las normatividades exigibles.

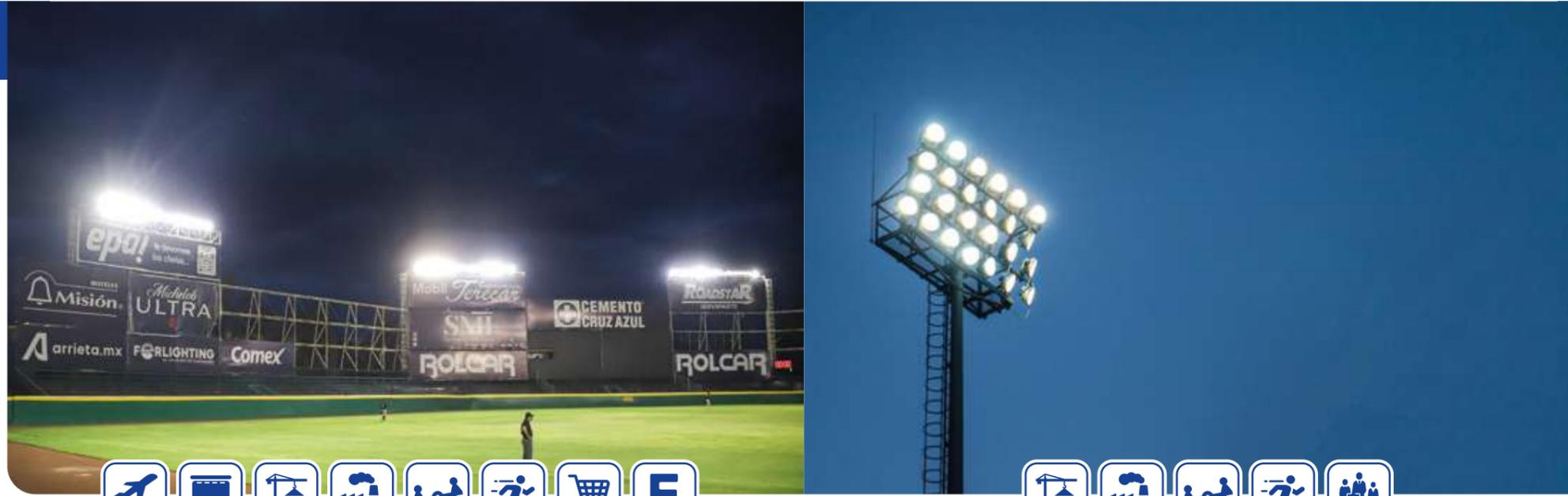
| Especificaciones           |   |
|----------------------------|---|
| <b>Potencia:</b>           | 720, 960 Watts  |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V 277-480V   |
| <b>Óptica (S):</b>         | T4M T4S T10D<br>T20D T40D                                       |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T3M T60D T90D<br>T120D T150D                                    |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K   |
| <b>TCC (SP):</b>           | 3000K, 4000K  |
| <b>IRC:</b>                | 70  |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w  |
| <b>Montaje:</b>            | Abrazadera  |
| <b>Material:</b>           | Aluminio PMMA   |
| <b>Acabado (S):</b>        | Gris  |
| <b>Acabado (SP):</b>       | Negro   |
| <b>Extras:</b>             | Dimeable, DALI,<br>Sensor, Base<br>Fotocelda 3, 7<br>Pines, DMX |
| <b>Vida Útil:</b>          | 200,000 Horas   |
| <b>TO:</b>                 | -40°C a 50°C  |
| <b>Garantía:</b>           | 10 años   |
| Normas y Certificaciones:  |   |
|                            |   |

## LUMINARIOS REFLECTORES

# AURORA<sup>®</sup> L

By Forlighting

Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de rótula, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED marca NICHIA, ópticas independientes y driver electrónico inventronics. Ideal para espacios deportivos tipo estadio y super postes. Cumple con las normatividades exigibles.



**FORLIGHTING**

## LUMINARIOS REFLECTORES

# FORFIELD

By Forlighting

Luminaria tipo reflector formato circular para montaje por medio de abrazadera, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED, ópticas independientes y driver electrónico. Ideal para espacios deportivos, comerciales e industriales. Cumple con las normatividades exigibles.



**FORLIGHTING**

### Especificaciones

|                            |                              |                      |   |
|----------------------------|------------------------------|----------------------|---|
| <b>Potencia:</b>           | 720, 960 Watts               | <b>Montaje:</b>      | Rótula  |
| <b>Voltaje:</b>            | 120-277V 277-480V            | <b>Material:</b>     | Aluminio PMMA   |
| <b>Óptica (S):</b>         | T4M T4S T10D<br>T20D T40D    | <b>Acabado (S):</b>  | Gris  |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T3M T60D T90D<br>T120D T150D | <b>Acabado (SP):</b> | Negro   |
| <b>TCC (S):</b>            | 5000K                        | <b>Extras:</b>       | Dimeable, DALI,<br>Sensor, Base<br>Fotocelda 3, 7<br>Pines, DMX |
| <b>TCC (SP):</b>           | 3000K, 4000K                 | <b>Vida Útil:</b>    | 200,000 Horas   |
| <b>IRC:</b>                | 70                           | <b>TO:</b>           | -40°C a 50°C  |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 145 lm/w                     | <b>Garantía:</b>     | 10 años   |

### Normas y Certificaciones:



### Especificaciones

|                            |   |                     |                           |
|----------------------------|---|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 200, 300, 400,<br>500, 600, 700,<br>800 Watts | <b>Montaje:</b>     | Abrazadera                |
| <b>Voltaje:</b>            | 100-277V                                      | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T60D  | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T30D T90D                                     | <b>Vida Útil:</b>   | 100,000 Horas             |
| <b>TCC (S):</b>            | 5700K   | <b>Garantía:</b>    | 5 años                    |
| <b>IRC:</b>                | 70  |                     |                           |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 130 lm/w                                      |                     |                           |

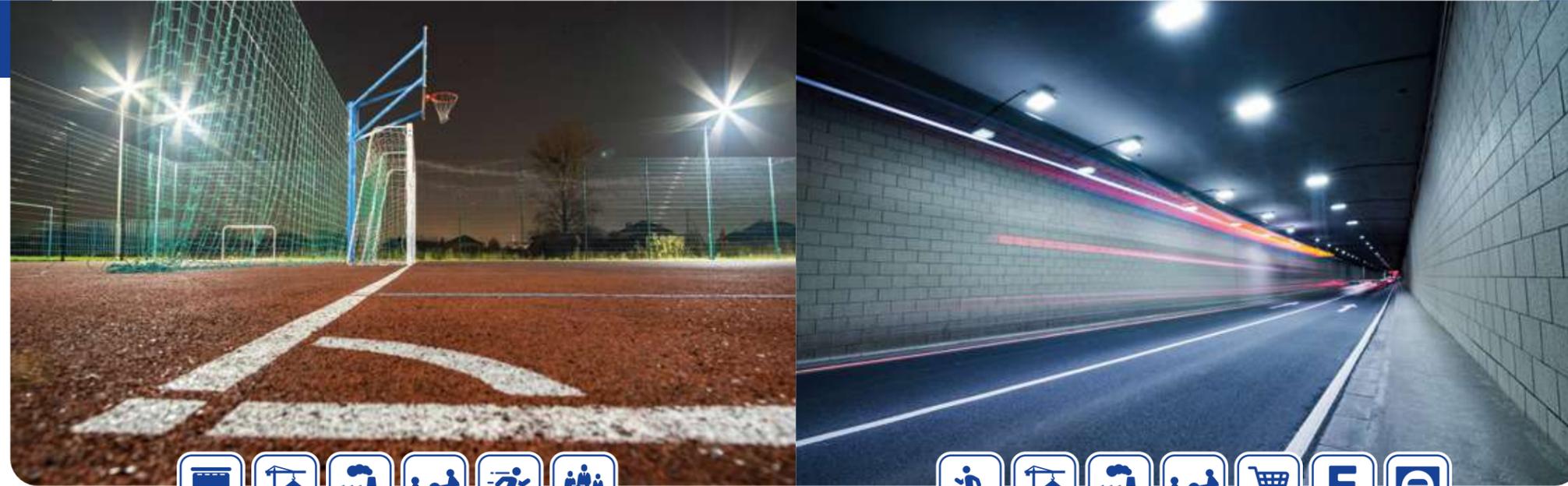
### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS REFLECTORES



Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de abrazadera, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED, ópticas independientes y driver electrónico. Ideal para espacios deportivos, comerciales e industriales. Cumple con las normatividades exigibles.



### Especificaciones

|                            |                               |                     |                           |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Potencia:</b>           | 200, 300, 400, 500, 600 Watts | <b>Montaje:</b>     | Abrazadera                |
| <b>Voltaje:</b>            | 100-277V                      | <b>Material:</b>    | Aluminio<br>Policarbonato |
| <b>Óptica (S):</b>         | T60D                          | <b>Acabado (S):</b> | Negro                     |
| <b>Óptica (SP):</b>        | T30D T90D                     | <b>Vida Útil:</b>   | 100,000 Horas             |
| <b>TCC (S):</b>            | 5700K                         | <b>Garantía:</b>    | 5 años                    |
| <b>IRC:</b>                | 70                            |                     |                           |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 130 lm/w                      |                     |                           |

### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS REFLECTORES

# FORTUNEL

Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de abrazadera, fabricada en aluminio, integrado por módulos LED, ópticas independientes y driver electrónico. Ideal para túneles o bajo puentes. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |              |                     |               |
|----------------------------|--------------|---------------------|---------------|
| <b>Potencia:</b>           | 30, 50 Watts | <b>Montaje:</b>     | Abrazadera    |
| <b>Voltaje:</b>            | 110-277V     | <b>Material:</b>    | Aluminio      |
| <b>Óptica (S):</b>         | T90D         | <b>Acabado (S):</b> | Gris          |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K        | <b>Vida Útil:</b>   | 100,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70           | <b>Garantía:</b>    | 5 años        |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 115 lm/w     |                     |               |

### Normas y Certificaciones:



## LUMINARIOS REFLECTORES

# HALCÓN LED SLIM

Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de abrazadera, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED y driver electrónico. Ideal para iluminación general de exterior. Cumple con las normatividades exigibles.



### Especificaciones

|                            |  |                     |              |
|----------------------------|--|---------------------|--------------|
| <b>Potencia:</b>           | 10, 20, 30, 50, 100, 150, 200, 300, 400, 500 Watts | <b>Montaje:</b>     | Abrazadera   |
| <b>Voltaje:</b>            | 100-240V   | <b>Material:</b>    | Aluminio     |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X  | <b>Acabado (S):</b> | Negro        |
| <b>TCC (S):</b>            | 3000K, 6000K                                       | <b>Vida Útil:</b>   | 50,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70   | <b>Garantía:</b>    | 1 año        |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 100 lm/w   |                     |              |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**



## LUMINARIOS REFLECTORES

# HALCÓN ECO LED SLIM

Luminaria tipo reflector formato rectangular para montaje por medio de abrazadera, fabricada en aluminio, integrado por módulo LED y driver electrónico. Ideal para iluminación general de exterior. Cumple con las normatividades exigibles.

### Especificaciones

|                            |                                     |                     |              |
|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------|
| <b>Potencia:</b>           | 10, 20, 30, 50, 100, 150, 200 Watts | <b>Montaje:</b>     | Abrazadera   |
| <b>Voltaje:</b>            | 100-240V                            | <b>Material:</b>    | Aluminio     |
| <b>Óptica (S):</b>         | T5X                                 | <b>Acabado (S):</b> | Negro        |
| <b>TCC (S):</b>            | 6000K                               | <b>Vida Útil:</b>   | 35,000 Horas |
| <b>IRC:</b>                | 70                                  | <b>Garantía:</b>    | 1 año        |
| <b>Eficiencia Nominal:</b> | 100 lm/w                            |                     |              |

### Normas y Certificaciones:



**FORLIGHTING**



# CASOS DE ÉXITO Y PROYECTOS MUNICIPALES

## CASOS DE ÉXITO

**Andador Alfonso Reyes**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Santa Catarina, NL  
Luminaria: AMBAR 70W

**Arena de Basquetbol Astros de Jalisco LNBP**



Ubicación: Guadalajara, Jal.  
Luminaria: AURORA 900W

**Av. Panamericana**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Pedro Escobedo, Qro.  
Luminaria: LUMA 100W-MODENA 70W

**Boulevard Otto Wolter Peralta**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Comalcalco, Tab.  
Luminaria: LUMA 70W

## CASOS DE ÉXITO

**Calle Ignacio Comonfort**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Paraíso, Tab.  
Luminaria: ZENA

**Calzada San Pedro**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: San Pedro Garza García, NL  
Luminaria: FORLEXA 40W

**Centro Logístico Jalisco**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Acatlán de Juárez  
Luminaria: ECOFORLED 100W

**Complejo Deportivo Sport Town**



Ubicación: Navojoa, Sonora  
Luminaria: AURORA L 960W, 720W

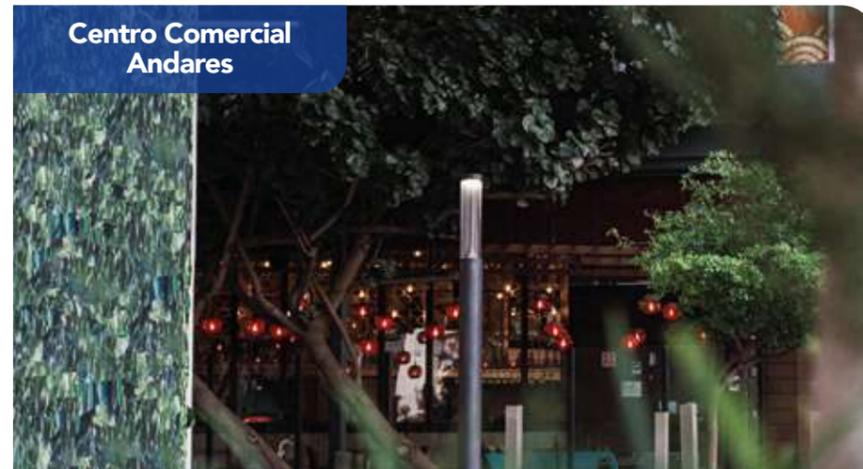
**Carretera Saltillo - Nuevo León**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Santa Catarina, NL  
Luminaria: GAMA 360W

**Centro Comercial Andares**



Ubicación: Zapopan, Jalisco  
Luminaria: POSEIDÓN 8"

**Complejo Ferrocarrilero Tres Centurias**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Aguascalientes, Ags.  
Luminaria: AMBAR 100W

**Estadio de Beisbol Alberto Romo Chávez**



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Aguascalientes, Ags.  
Luminaria: AURORA 960W, 720W, 480W

## CASOS DE ÉXITO

Estadio Kukulcan



ESCANEA AQUÍ  
PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Mérida, Yucatán  
Luminaria: AURORA 960W DMX

Gimnasio  
Colegio Educare



Ubicación: Zapopan, Jalisco  
Luminaria: FLI 200W

Parque Central



ESCANEA AQUÍ  
PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Jalpa de Méndez, Tab.  
Luminaria: MAGMA 70W

Parque Clouthier



Ubicación: San Pedro Garza García, NL  
Luminaria: POSEIDÓN 6" 50W

Malecón  
Presa de la Boca



ESCANEA AQUÍ  
PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Santiago, NL  
Luminaria: MAGMA 50W

Parque Central  
Frontera



ESCANEA AQUÍ  
PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Centla, Tab.  
Luminaria: AMBAR 100W

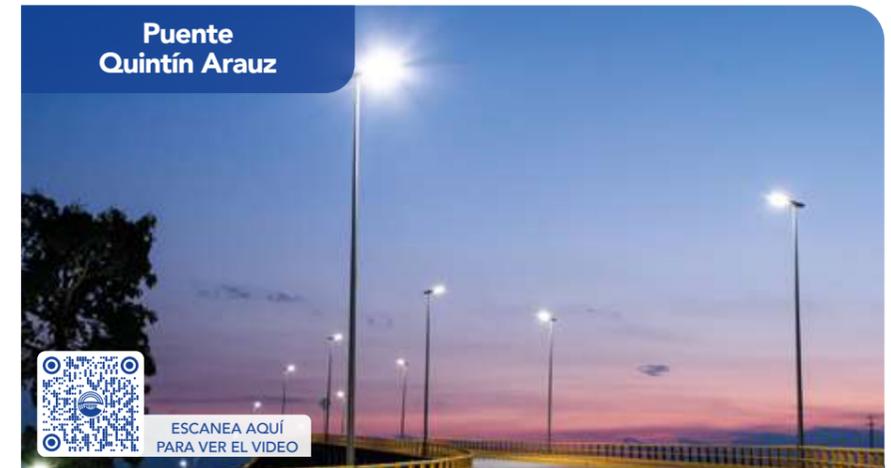
Peribus  
Zona Metropolitana



ESCANEA AQUÍ  
PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Zona Metropolitana de Guadalajara  
Luminaria: HADES 54W

Puente  
Quintín Arauz



ESCANEA AQUÍ  
PARA VER EL VIDEO

Ubicación: Centla, Tab.  
Luminaria: ECO FORLED 80W

## PROYECTOS MUNICIPALES



**Alcaldía Magdalena Contreras, CDMX**  
Luminaria: FORLEXA



**Mazatlán, Sin.**  
Luminaria: LUMA



**Reynosa, Tam.**  
Luminaria: LUMA



**San Juan de los Lagos, Jal.**  
Luminaria: LUMA-AMBAR-IMPERIAL-ALAMEDA



**Ocotlán, Jal.**  
Luminaria: FORLEXA



**Poncitlán, Jal.**  
Luminaria: FORLEXA-LUMA



**Santa Catarina, N.L.**  
Luminaria: GAMA RGB



**Sayula, Jalisco**  
Luminaria: LUMA

# PROYECTOS MUNICIPALES



**Tlalnepantla de Baz, Edo. de México**  
Luminaria: FORLED



**Tlaquepaque, Jal.**  
Luminaria: LUMA-FORLED DELUXE



**Tulum, Q.R.**  
Luminaria: LUMA-FORLED-POSEIDON



**Zamora, Mich.**  
Luminaria: FORLEXA-LUMA-AMBAR-IMPERIAL



### Corporativo

Calle Camino a La Calerilla # 426-A  
Col. Santa María Tequepexpan,  
Tlaquepaque, Jalisco. C.P. 45601

### Teléfonos

33 3646-6400, 33 3646-6272  
info@forlighting.com.mx

### Oficinas CDMX

Colina de Mocusari # 5  
Col. Boulevares,  
Naucalpan, Estado de México. C.P. 53140

### Teléfonos

55 5360-1675, 55 5360-2137  
sucursalmexicodf@forlighting.com.mx

### Oficinas Veracruz

Av. Urano No. 53 Int. 101  
Col. Estatuto Jurídico  
Boca del Río, Veracruz. C.P. 94294

### Teléfonos

22 9387-9176, 22 9387-9177  
sucursalveracruz@forlighting.com.mx

### CEDIS Monterrey

Carretera Monterrey – Saltillo # 1204  
Bodega 2, Santa Catarina,  
Nuevo León. C.P. 66350

### Teléfonos

81 3427-4504, 81 3427-4505  
sucursalmonterrey@forlighting.com.mx

### CEDIS Hermosillo

Av. José María Mendoza # 101-E  
Esq. Blvd. Agustín Gómez del Campo  
Col. El Llano, Hermosillo, Sonora. C.P. 83210

### Teléfonos

66 2118-0194, 66 2284-5121  
sucursalhermosillo@forlighting.com.mx



### CEDIS Mérida

Periférico Poniente Km. 41.5  
Tablaje Catastral # 18756 Bodega 2  
Mérida, Yucatán. C.P. 97314

### Teléfonos

99 9401-3034, 99 9401-3035  
sucursalmerida@forlighting.com.mx

### CEDIS Chihuahua

Av. Zaragoza # 2717  
Bodega 1, Col. Nombre de Dios  
Chihuahua, Chihuahua. C.P. 31150

### Teléfonos

61 4691-4323, 61 4691-4324  
sucursalchihuahua@forlighting.com.mx

**DISTRIBUIDOR AUTORIZADO**