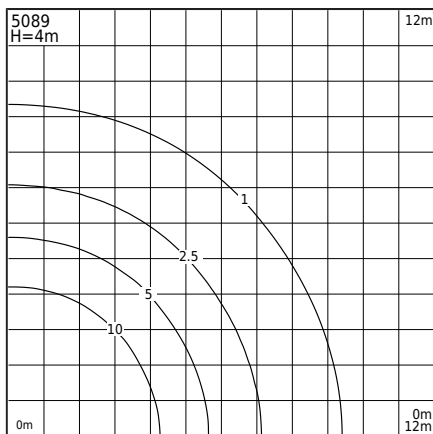
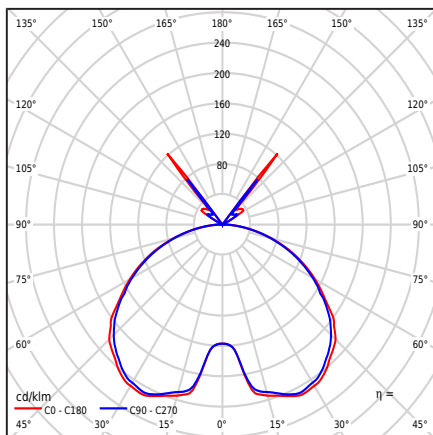
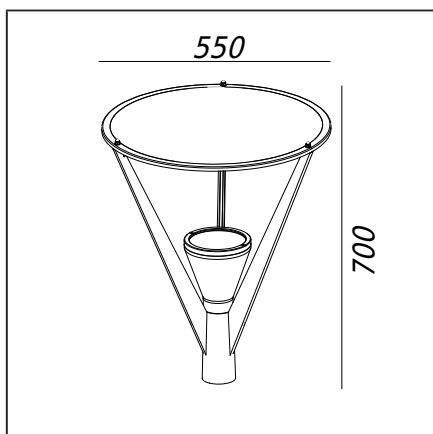




## Tipo de luminaria

|                                 |                                                                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuerpo fotométrico              | Luz indirecta simétrica.                                                                                         |
| Características de la luminaria | Luminaria de superficie diseñada para ser instalada en un poste de iluminación con un poste de montaje de Ø60mm. |

## Información general

|                                   |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiales                        | Pintado en polvo de fundición de aluminio. Lente - vidrio de seguridad, transparente. Junta de silicona.                                                                               |
| Método de montaje                 | Montaje de luminarias: luminaria adaptada a un poste de Ø60mm, profundidad 95mm<br>Otros accesorios deben adquirirse por separado                                                      |
| Terminal                          | Cable OLFLEX 540 P 5G1, de 4,5 m de largo, para conexión dentro del poste de iluminación (en una caja de instalación eléctrica adecuadamente seleccionada)                             |
| Tipo de fuente de luz             | Módulo LED, fuente de alimentación electrónica DALI para exteriores<br>Fuente de luz reemplazable (solo LED) por un profesional.<br>Equipo de control reemplazable por un profesional. |
| Peso de la luminaria neto / bruto | 7,29kg / 9,56kg                                                                                                                                                                        |
| Dimensiones de la caja [cm]       | 62cm x 62cm x 73cm                                                                                                                                                                     |
| Dimensiones del luminario [cm]    | 55cm x 55cm x 70cm                                                                                                                                                                     |
| Área lateral de la luminaria.     | 0,1m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                      |

## Datos técnicos

|                                           |                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Módulo LED                                | Philips Fortimo SLM C 1211 L19 2828 G7 3K (Hoja de datos) |
| Conductor                                 | Sí                                                        |
| Durabilidad del driver                    | 100000h                                                   |
| Control externo                           | DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manual del usuario)         |
| Potencia de la fuente de luz              | 32,2W                                                     |
| Potencia del luminario                    | 36,5W                                                     |
| Flujo luminoso de la lámpara              | 3029lm                                                    |
| Flujo luminoso del luminario              | 2964lm                                                    |
| Eficiencia de la luminaria                | 81,2lm/W                                                  |
| ULOR                                      | 8,64%                                                     |
| Temperatura de color                      | 3000K                                                     |
| Consistencia del color (elipse de McAdam) | SDCM3                                                     |
| Índice de reproducción cromática CRI      | 80                                                        |
| L90B10 [wg LM-80]                         | > 60 000h                                                 |
| Luminaria Power Factor                    | PF 0,99                                                   |
| Factor THD                                | 7 %                                                       |
| Sobretensión                              | 6 / 10kV                                                  |
| Temperatura clasificada Ta                | +25°C                                                     |
| Rango de temp. de funcionamiento ambiente | -20...+45°C                                               |

Este producto contiene fuente de luz de clase de eficiencia energética / EPREL

Opcionalmente, la luminaria también está disponible:

- Modo de funcionamiento/atenuación: atenuación por fases; DALI/TD; DALI programa completo para exteriores
- Para LED color 2700K [I/I]
- Para un valor de flujo luminoso diferente
- Para un color diferente de la luminaria (según la paleta de colores RAL)

Términos de venta y otra información, después de contactar con el Departamento de Ventas de Norlys

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Corriente de irrupción | 18A/280µs |
| Calificación BUG       | B1-U3-G1  |

## Accesorios se vende por separado

|            |                      |
|------------|----------------------|
| 3070XX0009 | Reducción            |
| 154XX0010  | Adaptador de montaje |
| 7665XX0009 | Reducción            |

## Piezas de repuesto

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| ZS5089zx0010 | Kit de reparación. |
|--------------|--------------------|



## Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT

Archivos IES fotométricos

Manual

BIM Revit

BIM ArchiCAD

## Índices

| Índice | Color    | RAL  |
|--------|----------|------|
| 5089AL | ALUMINIO | 9006 |
| 5089GR | GRAFITO  | 7016 |

Otros colores según el muestrario "Colors Template" / RAL - disponibles bajo pedido, previa coordinación con el Departamento Comercial de Norlys.