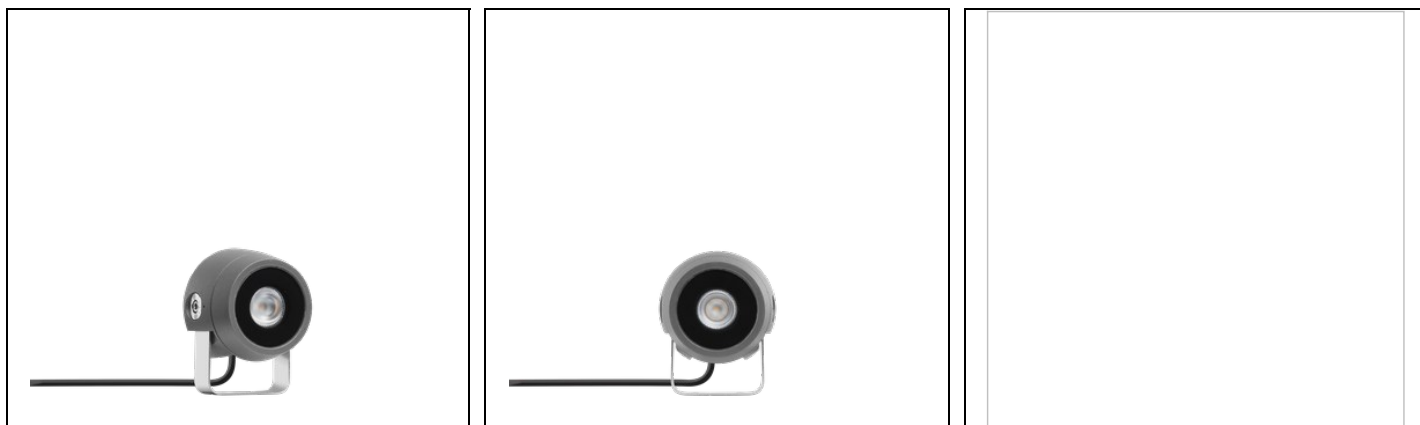


# TYK+ 10 C/IW

Código 3107290



## Description

Proyector LED para interior y exterior, constituido por:

- Cuerpo de aluminio fundido a presión pintado con pintura en polvo de poliéster con previo tratamiento de conversión química ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor vidrio plano extraclaro templado, serigrafiado internamente
- El difusor está fijado de forma inamovible al cuerpo mediante un sellador de silicona de alta temperatura
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Juntas de silicona anti-envejecimiento, con elevada capacidad de retorno elástico
- Sujetacable con resistencia a la rotura en latón niquelado M16x1.5 para cables de Ø 5 mm a Ø 10 mm
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Soporte para instalación en pared de acero inoxidable
- Equipado con 1 metro de cable H05RN-F 3G1 mm<sup>2</sup>
- Con goniómetro graduado para regular la orientación realizado en acero inoxidable

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE IN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/gar/company/led-warranty>

Datos de producto

|             |          |             |          |
|-------------|----------|-------------|----------|
| Grupo ETIM: | EG000027 | Clase ETIM: | EC001744 |
|-------------|----------|-------------|----------|

Información general

|                                    |                                       |                           |        |
|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------|
| Portalámpara:                      | LED                                   | Fuente de luz:            | LED    |
| Flujo lumen nominal [lm]:          | 650                                   | Flujo lumen real [lm]:    | 542.29 |
| Potencia de luminaria [W]:         | 7 W                                   | Eficacia luminosa [lm/W]: | 77     |
| CRI:                               | 80                                    | Temperatura de color [K]: | 3000   |
| Color / Acabado:                   | AN-g6 / Antracita metalizado / Rugoso | Grado de protección IP:   | IP66   |
| Impact resistance / impact energy: | IK06 1J xx3                           | Clase de protección:      | I      |
| Óptica:                            | C/IW - Circular ancha                 | Angulo de apertura:       | 65°    |
| Peso neto [kg]:                    | 1.018                                 | Diámetro global [mm]:     | 105    |
| Longitud global [mm]:              | 105                                   | Anchura global [mm]:      | 131    |
| Altura global [mm]:                | 65                                    |                           |        |

Características mecánicas

|                               |                  |                                |          |
|-------------------------------|------------------|--------------------------------|----------|
| Forma:                        | Redondo ≤ 150 mm | Material de la carcasa:        | Aluminio |
| Material del difusor:         | Vidrio           | Área exposición frontal [m²]:  | 0.01     |
| Área exposición lateral [m²]: | 0.01             | Área exposición superior [m²]: | 0.01     |

Características eléctricas

|                               |        |                             |         |
|-------------------------------|--------|-----------------------------|---------|
| Tipo de alimentación:         | AC     | Tensión de entrada [V AC]:  | 220/240 |
| Frecuencia de entrada [Hz]:   | 50/60  | Factor de potencia / COS Φ: | <0.6    |
| Corriente de arranque [A/μs]: | 5 / 30 | C10 1.5 mm²:                | 96      |
| C16 2.5 mm²:                  | 154    | B10 1.5 mm²:                | 96      |
| B16 2.5 mm²:                  | 154    |                             |         |

Instalación

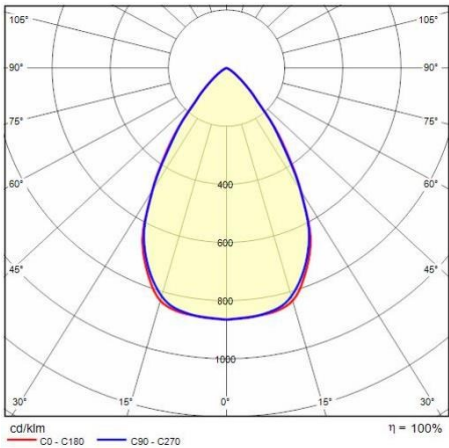
|                                 |                      |                                 |                             |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Ámbito de aplicación:           | Iluminación exterior | Tipo de instalación:            | Proyectores arquitectónicos |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                  | Temperatura ambiente max. [°C]: | 40                          |
| Temperatura cristal [°C]:       | 55                   |                                 |                             |

Características de luz

|                                          |        |                               |               |
|------------------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                                 | 3      | Mantenimiento flujo luminoso: | L90B10@75000h |
| Distribución emisión luminosa:           | Direct | Clase de intensidad luminosa: | G*6           |
| Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%): |        |                               |               |

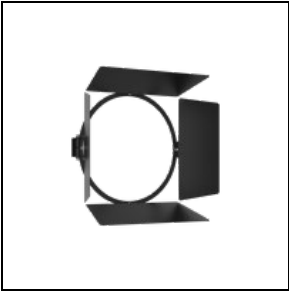
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE IN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/gar/company/led-warranty>

Datos fotométricos

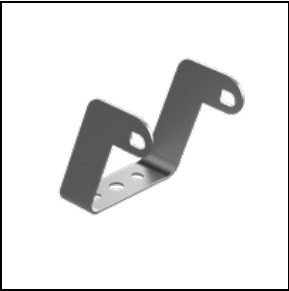


Accesorios opcionales

TYK+ 10



**3112969**  
Aletas exteriores pintados  
■ BK-81 / Negro



**3108556**  
Soporte extra rotación +25°/-90°  
■ INOX / Inox



**700191**  
Piqueta  
■ BK-81 / Negro

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en <https://www.performanceinlighting.com/q/company/led-warranty>