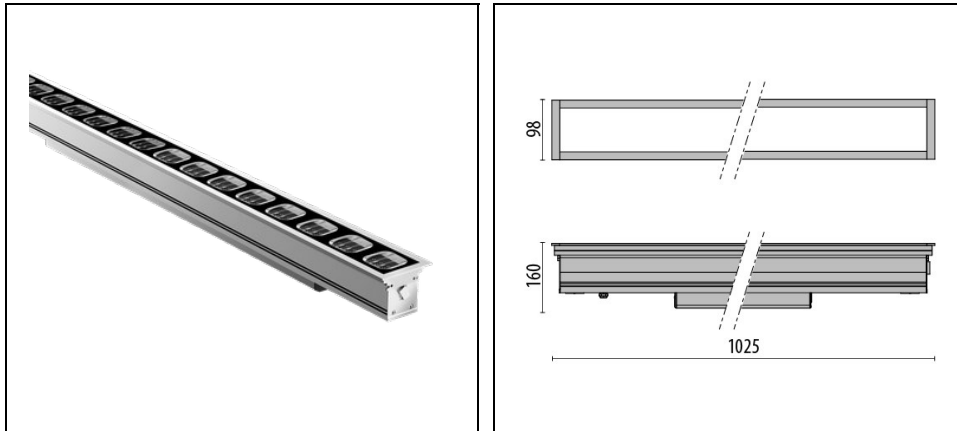


# TRACCIA 1000

Código 305324



## Description

Serie de luminarias empotrables a tierra de profundidad reducida en clase I, constituidos por:

- Cuerpo en aluminio extruido anodizado
- Junta de EPDM
- Rejilla antideslumbramiento en tecnopolimero
- Difusor de vidrio templado serigrafiado
- Luminaria preparada para la conexión en cascada
- Conexión eléctrica externa mediante toma rápida estanca (QUICK), precableado en fabrica
- Luminaria equipada con alimentador
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Caja de empotrar se suministra por separado
- Soporte portacableado en aluminio para una elevada disipación térmica de los componentes
- Dispositivo para la orientación del haz entre 0° y 30°
- El producto puede instalarse individualmente o en composiciones lineales sin interrupciones ( $\leq 80$  m)
- Disponibles versiones con driver ON-OFF y regulables DALI
- Disponibles versiones sin marco. Consultar fábrica

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>

Datos de producto

|             |          |             |          |
|-------------|----------|-------------|----------|
| Grupo ETIM: | EG000027 | Clase ETIM: | EC000758 |
|-------------|----------|-------------|----------|

Información general

|                                    |                               |                           |      |
|------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|------|
| Portalámpara:                      | LED                           | Fuente de luz:            | LED  |
| Flujo lumen nominal [lm]:          | 4000                          | Flujo lumen real [lm]:    | 3257 |
| Potencia de luminaria [W]:         | 42 W                          | Eficacia luminosa [lm/W]: | 78   |
| CRI:                               | 80                            | Temperatura de color [K]: | 4000 |
| Color / Acabado:                   | GR-11 / Gris anodizado / Mate | Grado de protección IP:   | IP67 |
| Impact resistance / impact energy: | IK10 20J xxg                  | Clase de protección:      | I    |
| Óptica:                            | S/M - Simétrica media         | Angulo de apertura:       | 30°  |
| Peso neto [kg]:                    | 8.73                          | Longitud global [mm]:     | 1025 |
| Anchura global [mm]:               | 98                            | Altura global [mm]:       | 106  |

Características mecánicas

|                                |             |                                   |          |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------------|----------|
| Forma:                         | Rectangular | Material de la carcasa:           | Aluminio |
| Material del difusor:          | Vidrio      | Test del hilo incandescente [°C]: | 850 °C   |
| Carga estática [kg]:           | 2000        | Carga de corte [kN]:              | 5        |
| Resistencia a la torsión [Nm]: | 50          |                                   |          |

Características eléctricas

|                             |         |                               |          |
|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------|
| Tipo de alimentación:       | AC/DC   | Tensión de entrada [V AC]:    | 220/240  |
| Frecuencia de entrada [Hz]: | 0/50/60 | Factor de potencia / COS Φ:   | >0.9     |
| Tensión de entrada [V DC]:  | 186/250 | Corriente de arranque [A/μs]: | 21 / 220 |
| C10 1.5 mm²:                | 21      | C16 2.5 mm²:                  | 43       |
| B10 1.5 mm²:                | 15      | B16 2.5 mm²:                  | 24       |

Instalación

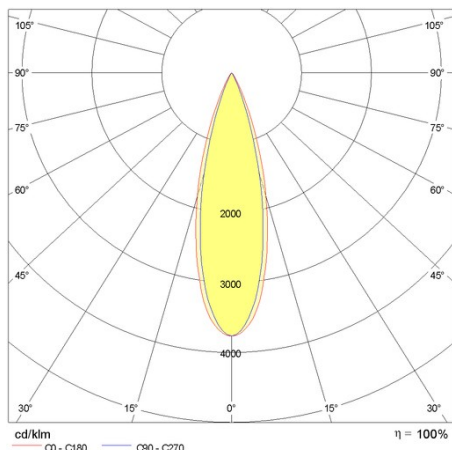
|                                 |                      |                                 |                                 |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Ámbito de aplicación:           | Iluminación exterior | Tipo de instalación:            | Luminarias empotrables de suelo |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                  | Temperatura ambiente max. [°C]: | 35                              |
| Temperatura cristal [°C]:       | 52                   | Clasificación empotrables:      | A1 A2 A3 A4                     |

Características de luz

|                                |        |                               |                |
|--------------------------------|--------|-------------------------------|----------------|
| MacAdam:                       | 3      | Mantenimiento flujo luminoso: | L80B10@140000h |
| Distribución emisión luminosa: | Direct |                               |                |

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/gf/company/led-warranty>

## Datos fotométricos



## Accesorios necesarios

### TRACCIA


**310526**

Caja empotrable Traccia L1000

## Accesorios opcionales

### TRACCIA


**310569**

Cable para fila continua 3x1,5 mm

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>