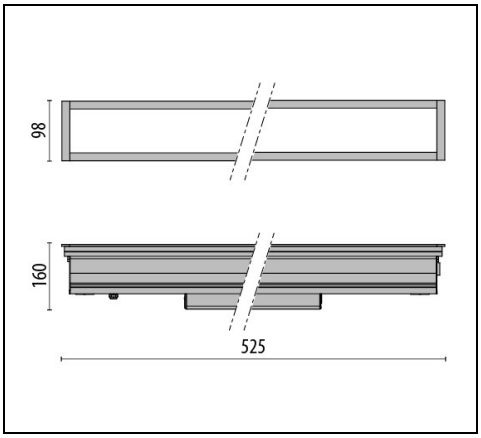
TRACCIA 500

Código 305305



IP 67 | IK 10 | CLASS I | QUICK

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 tecnopolímero
- 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 interruptions (≤ 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. 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	**Clase ETIM:**	EC000758

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	1800	**Flujo lumen real [lm]:**	1431
Potencia de luminaria [W]:	21 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	68
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	2700
Color / Acabado:	GR-11 / Gris anodizado / Mate	**Grado de protección IP:**	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK10 20J xx9	**Clase de protección:**	I
Óptica:	S/I - Simétrica intensiva	**Angulo de apertura:**	12°
Peso neto [kg]:	4.765	**Longitud global [mm]:**	525
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
Corriente de arranque [A/µs]:	5 / 50	**C10 1.5 mm²:**	52
C16 2.5 mm²:	85	**B10 1.5 mm²:**	31
B16 2.5 mm²:	50		

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]:	46	**Clasificación empotrables:**	A1 A2 A3 A4

Características de luz

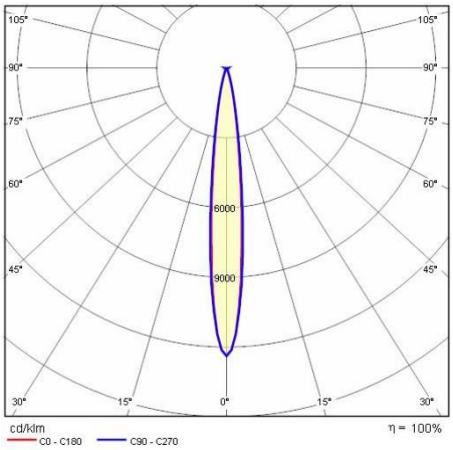
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@140000h
Distribución emisión luminosa:	Direct		

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. 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

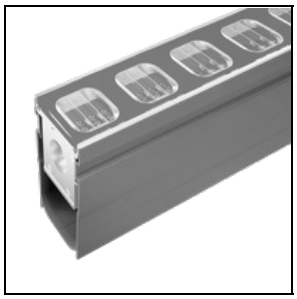
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos fotométricos



Accesorios necesarios

TRACCIA



310525

Caja empotrable Traccia L500

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. 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com