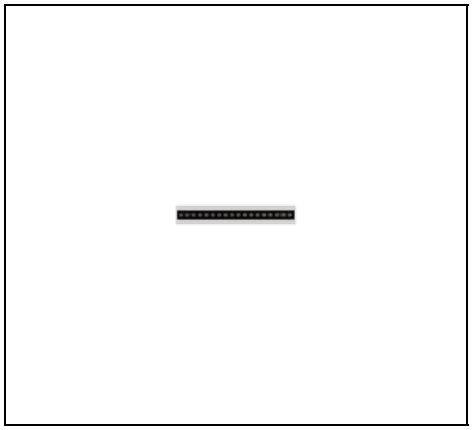
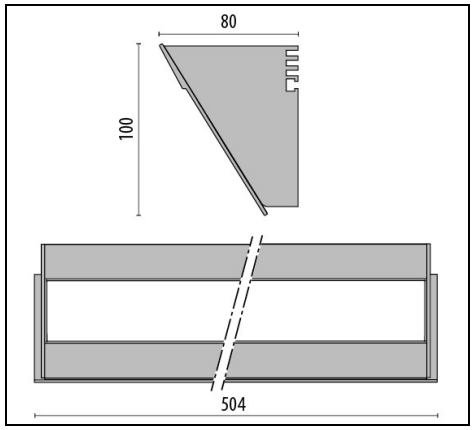
OMBRA 500

Código 3107542







IP 66 | CLASS I | QUICK | ULR<1 | CIEn°3>95 | DALI

Description

Serie de luminarias LED de pared lineal, constituida por:

- Cuerpo en aluminio extruido anodizado
- Difusor de vidrio templado serigrafiado
- Terminales de acero inoxidable AISI 304
- Junta de silicona anti-envejecimiento
- Disipador térmico de aluminio
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Para la instalación del producto se deben utilizar las ménsulas adecuadas disponibles como accesorio
- Luminaria equipada con alimentador

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:**	EC002892

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	2016	**Flujo lumen real [lm]:**	1609
Potencia de luminaria [W]:	20 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	80
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	3000
Color / Acabado:	GR-11 / Gris anodizado / Mate	**Grado de protección IP:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK07 2J xx5	**Clase de protección:**	I
Óptica:	S/M - Simétrica media	**Angulo de apertura:**	30°
Peso neto [kg]:	2.669	**Longitud global [mm]:**	504
Anchura global [mm]:	80	**Altura global [mm]:**	100

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio	**Test del hilo incandescente [°C]:**	850 °C

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]:	176/264	**Protección contra sobretensiones | Común [kV]:**	4.000000
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:**	Proyectores arquitectónicos
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	35

Características de luz

MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@130000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	**Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%):**	

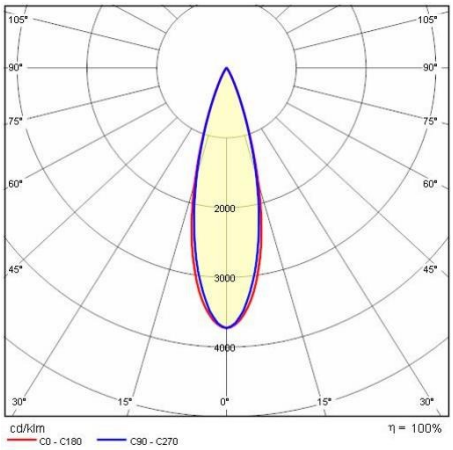
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos 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

date: 29/11/2026

Datos fotométricos



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