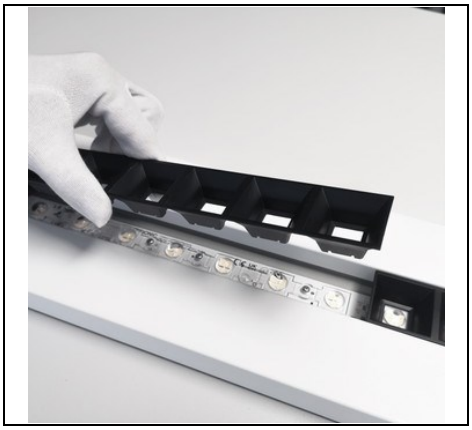
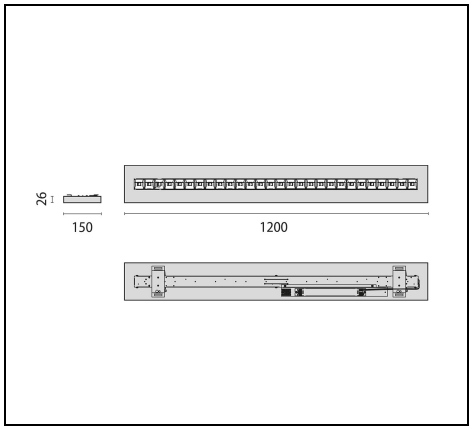
date: 18/11/2026

FLEXILED SM LV BLACK

Código 3122038







IP 20 | CLASS I | DALI | TOUCH | MULTI POWER | CE | UKCA | EN

Description

Luminaria de superficie para interior, compuesto por:

- Carcasa de chapa de acero de 1,0 mm
- Recubrimiento en polvo resistente a impactos e impresiones
- El reflector negro garantiza la máxima eficacia y un elevado confort visual
- Apto para aplicaciones de oficina según la norma EN 12464-1 (UGR<19 y <3000cd/m^2 >65°)
- UGR <19 para todos los flujos luminosos
- Fiable y de bajo mantenimiento 50.000h L80B10
- Tolerancia de color conforme a MacAdam ≤3 SDCM
- 2 niveles de potencia ajustables
- Versiones en colores especiales, disponibles bajo pedido

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]:	3000/4400	**Flujo lumen real [lm]:**	2590/3830
Eficacia luminosa [lm/W]:	152	**CRI:**	80
Temperatura de color [K]:	4000	**Color / Acabado:**	WH-RAL9016 / Blanco RAL9016 / Rugoso
Grado de protección IP:	IP20	**Impact resistance / impact energy:**	IK05 0.7J xx3
Clase de protección:	I	**Óptica:**	S/A - Simétrica directa
Angulo de apertura:	2 x 38°	**Peso neto [kg]:**	3.314
Longitud global [mm]:	1200	**Anchura global [mm]:**	150
Altura global [mm]:	12		

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	**Test del hilo incandescente [°C]:**	650 °C

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC/DC	**Tensión de entrada [V AC]:**	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	**Factor de potencia / COS Φ:**	0.9

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación interior	**Tipo de instalación:**	Iluminación de pared y techo
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	40

Características de luz

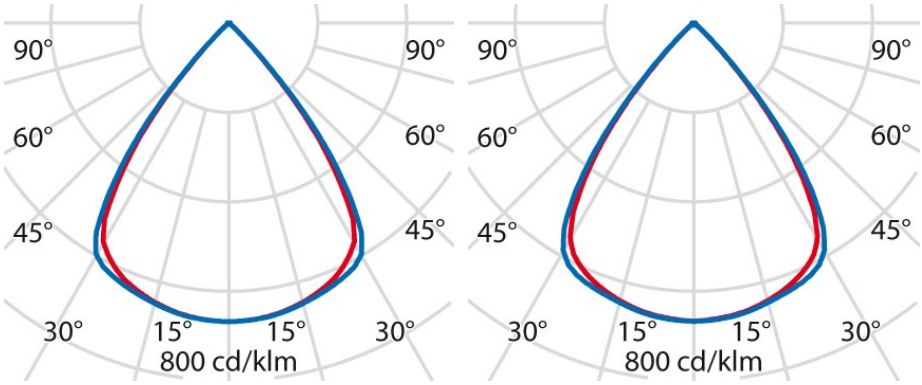
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@50000h
DFF - Flujo directo [%]:	100	**UFF - Flujo indirecto [%]:**	0
UGR máximo:	19.0		

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

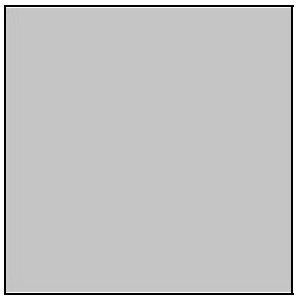
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos fotométricos



Accesorios opcionales

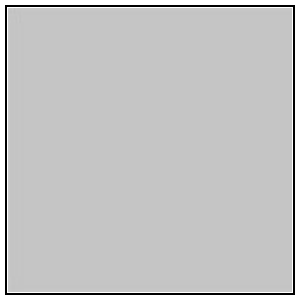
FLEXILED SM



3122577

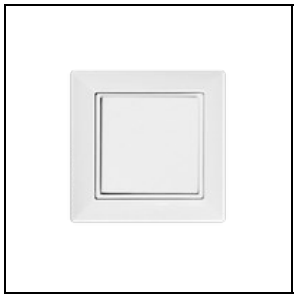
Plantilla de montaje

☐ GR-94 / Gris metalizado



3122584

Módulo Casambi para la instalación



3122586

Interruptor inalámbrico de pared único

☐ WH-87 / Blanco



3122587

Interruptor de pared inalámbrico doble

☐ WH-87 / Blanco



3123707

Set de suspensión - DALI

☐ WH-RAL9016 / Blanco RAL9016

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