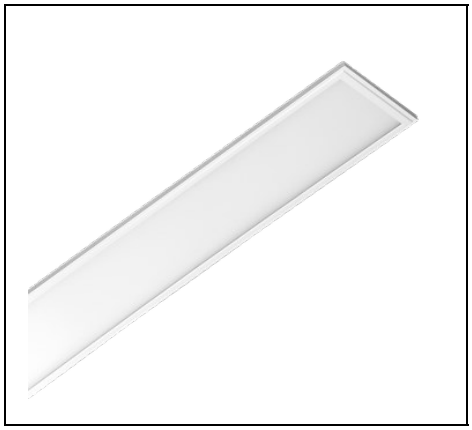
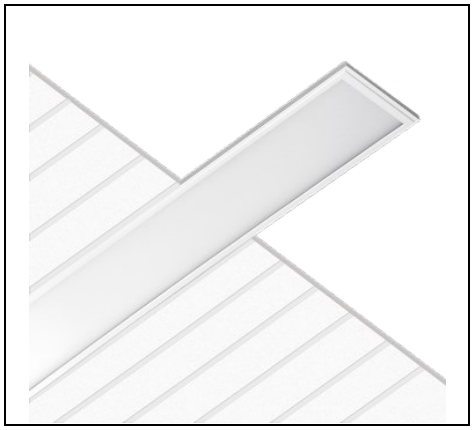
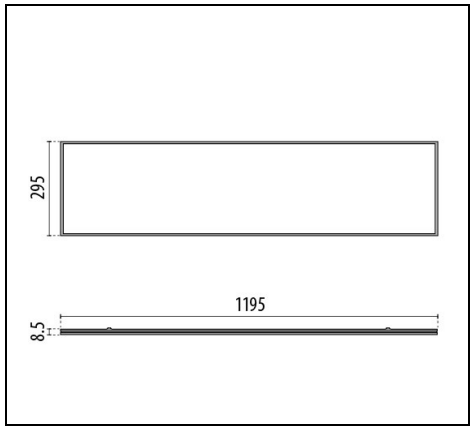
PLATO 1200 MP

Código 3116612







IP 40 | CLASS II | CE | EAC | UKCA | EN

Description

Luminaria empotrable de LED extraplana compuesta por:
- Marco de aluminio extruido, con recubrimiento en polvo
- Difusor de tecnopolímero
- Difusor con microprismas para una difusión homogénea de la luz, deslumbramiento reducido y alta uniformidad luminosa (MP)
- UGR<19
- Driver externo ON/OFF incluido

Opciones:
- La luminaria puede montarse en suspensión mediante el uso del accesorio “kit suspensión”
- Regulación (DALI)
- Driver regulable 1-10 V
- Emergencia 3h

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]:	5240	**Flujo lumen real [lm]:**	4245
Potencia de luminaria [W]:	32 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	133
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	4000
Color / Acabado:	WH-87 / Blanco / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP40
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	**Clase de protección:**	II
Óptica:	S/EW - Simétrica extra-ancha	**Peso neto [kg]:**	3.09
Longitud global [mm]:	1195	**Anchura global [mm]:**	295
Altura global [mm]:	9		

Características mecánicas

Forma:	Cuadrado ≥ 300 mm	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Plástico	**Test del hilo incandescente [°C]:**	750 °C

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC	**Tensión de entrada [V AC]:**	198/264
Frecuencia de entrada [Hz]:	50/60	**Factor de potencia / COS Φ:**	>0.9
Corriente de arranque [A/µs]:	20 / 50	**C10 1.5 mm²:**	12
C16 2.5 mm²:	20	**B10 1.5 mm²:**	21
B16 2.5 mm²:	34		

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación interior	**Tipo de instalación:**	Iluminación empotrada
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	35

Características de luz

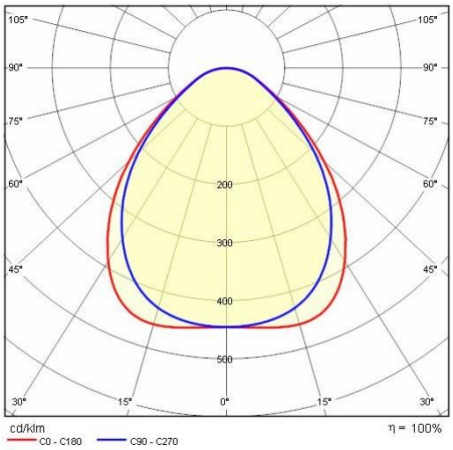
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L90B10@53000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	**UGR máximo:**	19.0

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



Caja para alimentaciòn

PLATO 1200



19-02565

Driver 36 W DALI



19-02566

Driver 36 W 1-10 V push

Accesorios opcionales

PLATO 1200



19-02567

Kit EM3P

3121971

Kit de suspensión

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