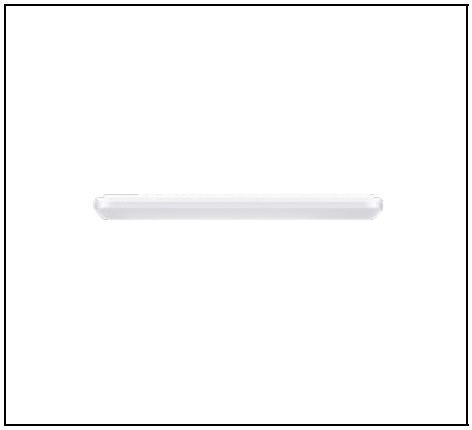
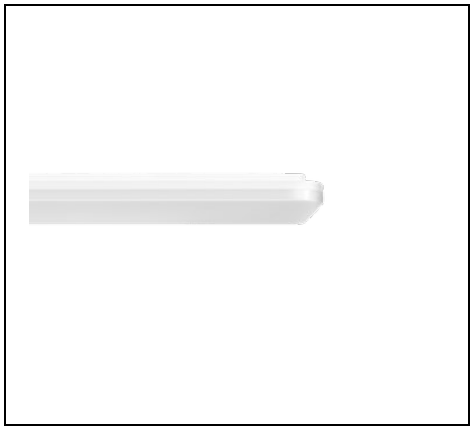
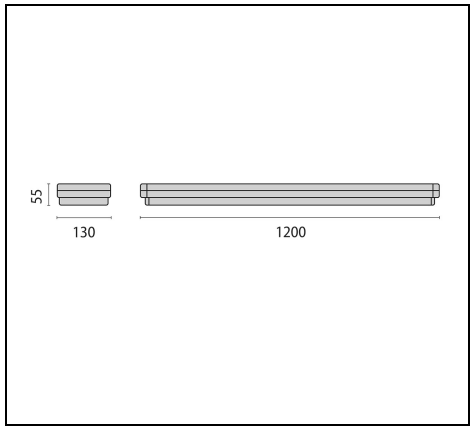
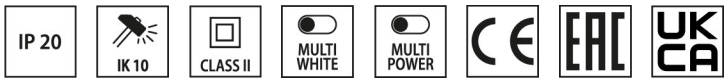
WL1200 OPAL

Código 3118548









Description

Luminaria LED de superficie para interiores, compuesta por:
- Carcasa de plástico
- Óptica de orientación de tecnopolímero para una difusión homogénea de la luz en toda el área difusora
- Emisión de luz directa
- Color de luz seleccionable entre 3000K y 4000K
- Niveles de potencia regulables con el interruptor
- Tolerancia de color conforme a MacAdam ≤3 SDCM
- IP54 para montaje horizontal en techo - IP20 para montaje en pared
- Luminaria preparada para el cableado pasante
- 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]:	4700/5850	**Flujo lumen real [lm]:**	3770/4680
Potencia de luminaria [W]:	28/37 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	135
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	3000/4000
Color / Acabado:	WH-87 / Blanco / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK10 20J xx9	**Clase de protección:**	II
Óptica:	S/B - Simétrica principalmente directa	**Angulo de apertura:**	2 x 62°/58°
Peso neto [kg]:	2.4	**Longitud global [mm]:**	1200
Anchura global [mm]:	130	**Altura global [mm]:**	55

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	**Material de la carcasa:**	Plástico
Material del difusor:	Plástico	**Test del hilo incandescente [°C]:**	650 °C

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC	**Tensión de entrada [V AC]:**	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	220-240V 50/60Hz	**Factor de potencia / COS Φ:**	0.9
Corriente de arranque [A/µs]:	12 / 232	**C10 1.5 mm²:**	58
C16 2.5 mm²:	92	**B10 1.5 mm²:**	58
B16 2.5 mm²:	92		

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

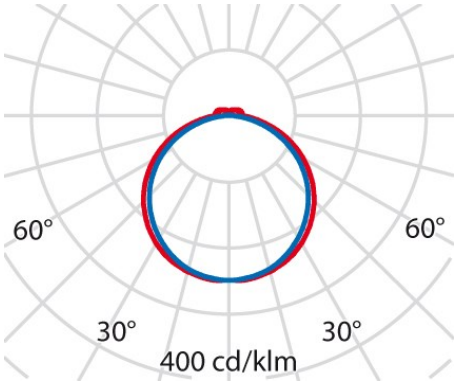
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@50000h
Distribución emisión luminosa:	Direct/Indirect	**DFF - Flujo directo [%]:**	93
UFF - Flujo indirecto [%]:	7		

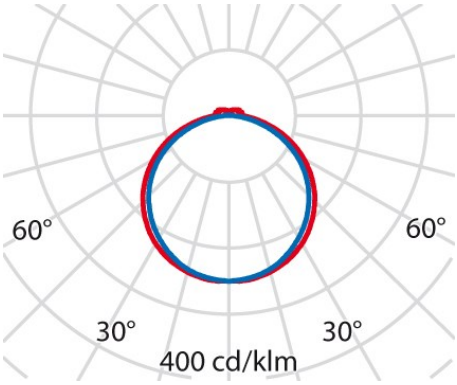
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos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

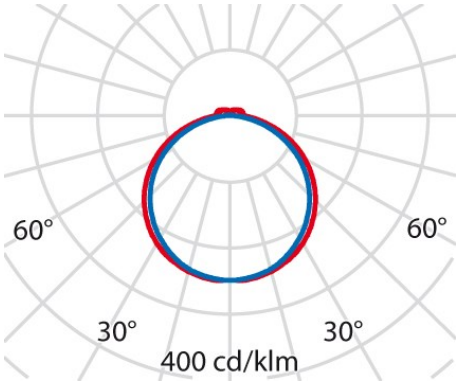
For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

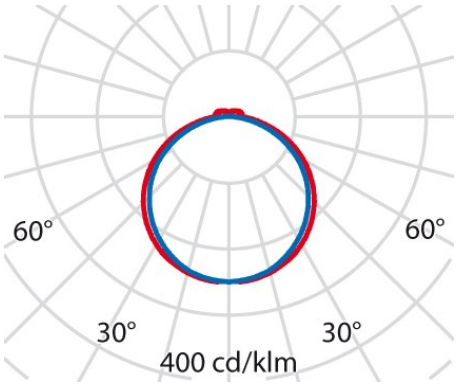
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos fotométricos









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