



TrueLine, suspendido

SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

TrueLine DIRECT/INDIRECT OC - LED Module, system flux 4900 lm - 930 blanco cálido - Fuente de alimentación con interfaz DALI - Conector con enchufe de 5 polos - 1410 mm - Aluminio

Los arquitectos necesitan una solución de iluminación que combine con la arquitectura interior de la propiedad en la que trabajan. Quieren una línea de luz con un diseño elegante y niveles muy altos de iluminación. Quienes indican las especificaciones necesitan luminarias que les permitan ahorrar energía al tiempo que les proporciona el nivel adecuado de iluminación, conforme a las normas de iluminación de oficinas. TrueLine, suspendido cumple con los dos conjuntos de requisitos. TrueLine también se encuentra disponible en versiones de montaje empotrado y sobre superficie.

Advertencias y seguridad

- El producto es IPX0, lo que significa que no tiene protección contra el ingreso de agua; por ello, recomendamos ampliamente que se revise apropiadamente el ambiente en el que se instalará la luminaria
- Si no se toma en cuenta esta recomendación y las luminarias quedan expuestas al ingreso de agua, Philips/Signify no pueden garantizar fallas seguras y la garantía del producto se anulará

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Equipo	GRT [Bandeja para equipo (sin equipo)]
Código de la línea de lámparas	LED49S [LED Module, system flux 4900 lm]	Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación con interfaz DALI
Ángulo de haz de la fuente de luz	- °	Controlador incluido	Si
Color de la fuente de luz	930 blanco cálido	Tipo óptico	-
Fuente de luz reemplazable	No	Tipo de cubierta/lente óptico	Recipiente/cubierta de polimetilmetacrilato
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad		

TrueLine, suspendido

Ampliación de haz de luz de la luminaria	80°
Interfaz de control	DALI
Conexión	Conector con enchufe de 5 polos
Cable	Cable de 1,5 m con conector a presión de 5 polos
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Salida lumínica constante	No
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	24
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Código de la línea de productos	SP532P [TrueLine DIRECT/INDIRECT OC]
Clasificación de brillo unificada CEN	16

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Saturated Red (R9)	>50
--------------------	-----

Mecánicos y de carcasa

Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía de CLO inicial	- W
Consumo de energía de CLO promedio	- W
Corriente de irrupción	19 A
Tiempo de irrupción	0,28 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	Sí
------------------------------	----

Datos técnicos de la luz

Material de la carcasa	Aluminio
Material de cubierta/lente óptico	Polimetilmetacrilato
Material de soporte del equipo	Acero
Material de fijación	Acero inoxidable
Longitud total	1130 mm
Ancho total	55 mm
Altura total	88 mm
Longitud	1410 mm

Color	Aluminio
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	88 x 55 x 1130 mm (3.5 x 2.2 x 44.5 in)

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK02 [0,2 J estándar]

Información general

Initial luminous flux (system flux)	4900 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	132 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	3000 K
Init. Color Rendering Index	>90
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	37 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50 000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life*	L85 50000 h

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel de regulación máximo	1%
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No

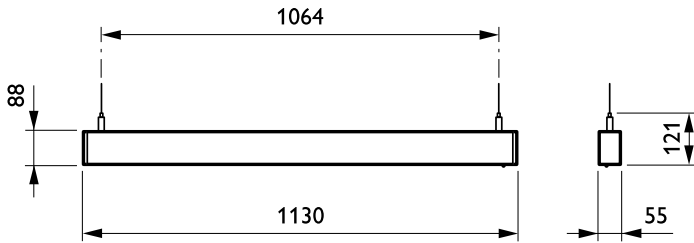
Datos de producto

Código del producto completo	871869996360600
Nombre del producto del pedido	SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU
EAN/UPC: producto	8718699963606
Código del pedido	910505100153
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	910505100153
Net Weight (Piece)	3,300 kg



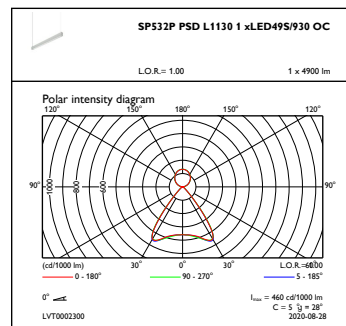
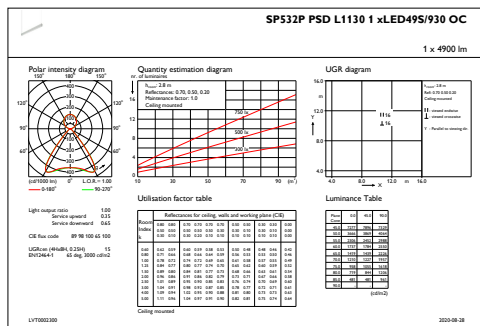
TrueLine, suspendido

Plano de dimensiones



TrueLine suspended SP530P-SP533P

Datos fotométricos



IFGU1_SP532PPSDL11301xLED49S930OC

OFPC1_SP532PPSDL11301xLED49S930OC

