



TrueLine, versión suspendida

SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

TrueLine Suspended DIRECT Asym - LED Module, system flux 4000 lm - 840 blanco neutro - Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI - - Conector push-in de 5 polos - Conjunto de suspensión 2 cables - 1130 mm - ALU

Los arquitectos necesitan una solución de iluminación adecuada para la arquitectura interior de las instalaciones en las que trabajan. Optan por una línea de iluminación con un diseño elegante y niveles de luz muy elevados. Los especialistas necesitan luminarias que les permitan ahorrar energía y ofrecer, al mismo tiempo, el nivel de luz adecuado conforme con las normas de iluminación para oficinas. El sistema TrueLine suspendido cumple ambos requisitos. TrueLine también está disponible en versiones de montaje en superficie y empotrado.

Datos del producto

Información general	
Número de fuentes de luz	1 [1 pieza]
Código familia de lámparas	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]
Temperatura de color	840 blanco neutro
Base de casquillo	- [-]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Equipo	-
Driver/unidad de potencia/transformador	PSD [Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI]
Driver incluido	Si
Tipo de óptica	No [-]
Tipo lente/cubierta óptica	PM [Difusor PMMA]
Apertura de haz de luz de la luminaria	90°
Control integrado	No [-]
Interfaz de control	DALI
Connection	Conector push-in de 5 polos
Cable	C1700-5P-SI
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Montaje	SM2 [Conjunto de suspensión 2 cables]
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s

TrueLine, versión suspendida

Marca de inflamabilidad	F [F]
Descripción del tipo	OC [Office compliant version]
Marca CE	Marcado CE
Certificado ENEC	ENEC plus mark
Certificado UL	No
Periodo de garantía	5 años
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	24
Certificado RoHS	ROHS
Certificado RAEE	WEEE
Accesorio PFC	N/A
Product Family Code	SP534P [TrueLine Suspended DIRECT Asym]
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de señal de control	0-16 V DC DALI
Corriente de arranque	19 A
Tiempo de irrupción	0,28 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9

Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	-
Material cubierta óptica/lente	Polimetileno metacrilato
Material de la bandeja portaequipos	Steel
Material de fijación	Stainless steel
Acabado cubierta óptica/lente	Mate
Longitud total	1130 mm
Anchura total	55 mm

Altura total	121 mm
Longitud	1130 mm
Color	ALU

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP40 [Protección de cables]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [IK02]

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	4000 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	116 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	≥80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	34.5 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L85
50000 h	

Condiciones de aplicación

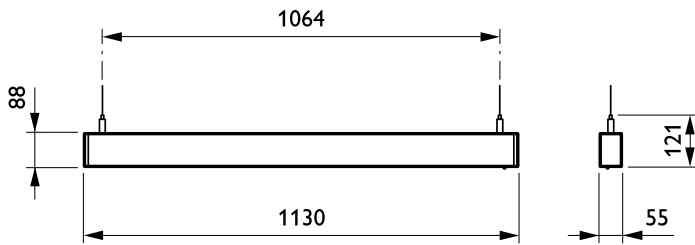
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	1%
Apta para encendidos y apagados aleatorios	No

Datos de producto

Código de producto completo	871869907208700
Nombre de producto del pedido	SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU
EAN/UPC - Producto	8718699072087
Código de pedido	07208700
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	910504112803
Peso neto (pieza)	3,300 kg

TrueLine, versión suspendida

Plano de dimensiones



TrueLine suspended SP530P-SP533P

