



LuxSpace Pro

DN590X LED16/940 P14WIA D100 WB G2

LuxSpace Pro, 13.6 W, 1570 lm, 4000 K, Inalámbrico

Philips LuxSpace Pro se basa en la reputación de la familia LuxSpace por su excelente rendimiento, uso de energía extremadamente bajo, alto confort visual y diseño de apariencia. Esta próxima generación de downlights LED confiables viene en un diseño elegante con una arquitectura profunda y empotrada y una mayor profundidad del reflector para resaltar los detalles más pequeños. LuxSpace Pro es también un brillante ejemplo de versatilidad. Esta downlight LED de bajo consumo viene disponible en una amplia gama de configuraciones de 450 a 8000 lúmenes, de 3 a 8 pulgadas, con variantes fijas, regulables o Interact Ready para elegir. Esto convierte a LuxSpace Pro en la solución perfecta para “mezclar y combinar” para aplicaciones potencialmente amplias y extendidas que requieren diferentes ambientes de iluminación, con una apariencia y sensación de luminaria cohesiva.

Datos del producto

Información general	
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Etiqueta de Servicio	Sí
Nivel	Especificación

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	1,570 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	115 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	90
Color de la fuente de luz	940 blanco neutro
Tipo óptico	Reflector de metal altamente reflectante Haz de luz ancho de 40 a 80 grados

Clasificación de brillo unificada CEN	20
---------------------------------------	----

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	4.9 A
Tiempo de irrupción	56 ms
Consumo de energía	13.6 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	24
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Controles y atenuación	
Regulable	Sí

LuxSpace Pro

Interfaz de control	Inalámbrico
Nivel de regulación máximo	1%

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aleación de aluminio
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Esmerilado
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0,3 J]
Tipo de cubierta óptica	Difusor de polycarbonato
Peso neto (pieza)	0.370 kg

Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 40 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	DN590X LED16/940 P14WIA D100 WB G2
Nombre del producto completo	DN590X LED16/940 P14WIA D100 WB G2
Código del pedido	911401592343
N.º de material (12NC)	911401592343
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones

