



LuxSpace Pro

DN590B LED17/830 P14PSD D125 VWB-M G2

LuxSpace Pro, 13.8 W, 1710 lm, 3000 K, DALI

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	1,710 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	124 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo óptico	Reflector de alta eficiencia, haz de luz medio

Clasificación de brillo unificada CEN	27
---------------------------------------	----

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	16.5 A
Tiempo de irrupción	177 ms
Consumo de energía	13.8 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	36
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Controles y atenuación	
Regulable	Sí

LuxSpace Pro

Interfaz de control	DALI
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)	0.500 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	DN590B LED17/830 P14PSD D125 VWB-M G2
Nombre del producto completo	DN590B LED17/830 P14PSD D125 VWB-M G2
Código del pedido	911401594043
N.º de material (12NC)	911401594043
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones

