



UNIdot

BGS301 18xLED-HB-4000 24V D90

UNIdot, 217 lm, 3 W, Blanco neutro, Clase de seguridad III

La iluminación correcta de la fachada mejora el ambiente de cualquier espacio y enciende la imaginación. UNIdot de Philips es solo una de las recientes innovaciones en la iluminación mediante LED que permite crear la atmósfera perfecta para interiores y exteriores. Noches estrelladas de ensueño y cautivadores paisajes urbanos, todos son posibles con el sistema de iluminación mediante LED UNIdot de Philips. Las luces UNIdot flexibles y modulares se pueden colocar en cualquier fachada difícil, lo que permite lograr las tareas de diseño de iluminación más creativas. Disponible en opciones de color regulables, con intensidad de luz que es fácil de ajustar, esto constituye un gran reemplazo de las soluciones convencionales en términos de rendimiento, versatilidad, calidad de luz y ahorro de energía.

Datos del producto

Información general		Información técnica sobre la luz	
Fuente de luz reemplazable	No	Flujo luminoso	217 lm
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Controlador incluido	No	Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Temperatura de color correlacionada	4000 K
Lighting Technology	LED	Eficacia luminica (promedio) (nominal)	72 lm/W
Marca CE	Marca CE	Índice de producción de color (IRC)	70
Periodo de garantía	3 años	Color de la fuente de luz	Blanco neutro
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Tipo de cubierta óptica	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado
Marca ENEC	-		
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí		
		Operación y aspectos eléctricos	
		Voltaje de entrada	24 CC V

Consumo de energía	3 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0.3 m sin enchufe

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 a +50 °C
-------------------------------	--------------

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Transformador electrónico
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Gris y blanco
Dispositivo de montaje	-
Forma de cubierta/lente óptico	Planos hemisféricos
Acabado de cubierta/lente óptico	Esmerilado
Altura total	51 mm
Diámetro total	90 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK07 [2 J reforzado]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad III

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

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

Condiciones de aplicación

Nivel de regulación máximo	No aplica
----------------------------	-----------

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BGS301 18xLED-HB-4000 24V D90
Nombre del producto completo	BGS301 18xLED-HB-4000 24V D90
Full EOC	911401612303
Código del pedido	911401612303
N.º de material (12NC)	911401612303
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	48

Plano de dimensiones



