PHILIPS

Lighting

GreenSpace G6: Luces LED de baja energía con alto confort visual

GreenSpace G6

Philips GreenSpace G6 se basa en la reputación de la familia GreenSpace por su excelente rendimiento, consumo de energía extremadamente bajo y alto confort visual. Esta próxima generación de luces empotradas LED confiables viene en un diseño muy compacto con una arquitectura profunda y empotrada y una mayor profundidad del reflector para resaltar los detalles más pequeños. GreenSpace G6 es también un brillante ejemplo de versatilidad. Esta luz downlight LED de bajo consumo está disponible en una amplia gama de configuraciones de 600 a 3550 lúmenes, con la opción de elegir variantes fijas, regulables o Interact Ready. Esto convierte a GreenSpace G6 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.

Beneficios

- LED energéticamente eficiente
- Diseño compacto
- Comodidad visual
- Opción de reflector facetado brillante (UGR19) o blanco mate
- LED de calidad y fiabilidad duraderas

Características

- Alta eficacia del sistema: media de 120 lm/W
- Arquitectura empotrada profunda con mayor profundidad de reflector
- Amplia zona de instalación con anchura de borde estrecha mejorada
- Vida útil de 50,000 horas @L80/B50 a una temperatura de 25 °C
- Compatible con DALI e Interact inalámbrico

GreenSpace G6

Aplicaciones

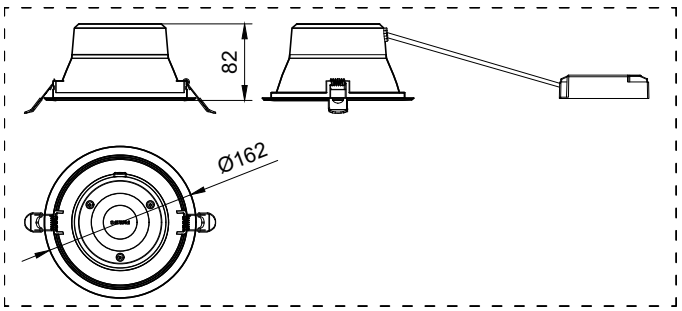
- Oficinas
- tiendas minoristas
- Hotelería
- otras posibles áreas abiertas interiores

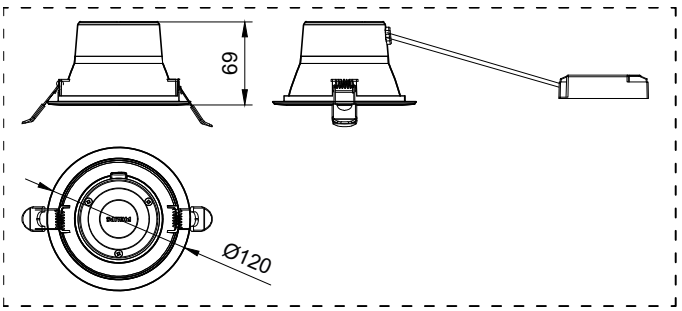
Versions

GreenSpace G6

GreenSpace G6

Plano de dimensiones





GreenSpace G6

Información general	
Equipo	-
Cantidad de unidades de equipos	-
Etiqueta de Servicio	Sí
Información técnica sobre la luz	
Tipo óptico	Reflector facetado
Operación y aspectos eléctricos	
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Mecánica y carcasa	
Tipo de cubierta óptica	Difusor de policarbonato
Código de protección de impacto mec.	IK03
Código de protección de ingreso	IP20/54
Aprobación y aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Marca CE	Sí
Marca ENEC	-
Marca de inflamabilidad	-
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 ºC, duración de 5 s
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Cromaticidad inicial	5

Información general

Order Code	Full Product Name	Controlador incluido
911401524144	DN391B LED12/840 PSU D150 AL WP GCG2HE	Sí
911401570944	DN391B LED12/830 P10PSD D100 ALWP GMG2HE	No

Información técnica sobre la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz de la fuente de luz	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)
911401524144	DN391B LED12/840 PSU D150 AL WP GCG2HE	-	4000 K	>80	132 lm/W
911401570944	DN391B LED12/830 P10PSD D100 ALWP GMG2HE	10 or 40 °	3000 K	≥80	111 lm/W

Información técnica sobre la luz (2/2)

GreenSpace G6

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Cantidad de fuentes de luz
911401524144	DN391B LED12/840 PSU D150 AL WP GCG2HE	1,250 lm	1

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Cantidad de fuentes de luz
911401570944	DN391B LED12/830 P10PSD D100 ALWP GMG2HE	1,100 lm	28

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401524144	DN391B LED12/840 PSU D150 AL WP GCG2HE	9.8 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401570944	DN391B LED12/830 P10PSD D100 ALWP GMG2HE	10.2 W

Controles y atenuación

Order Code	Full Product Name	Regulable	Nivel de regulación máximo
911401524144	DN391B LED12/840 PSU D150 AL WP GCG2HE	No	No aplica

Order Code	Full Product Name	Regulable	Nivel de regulación máximo
911401570944	DN391B LED12/830 P10PSD D100 ALWP GMG2HE	DALI	1%

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
911401524144	DN391B LED12/840 PSU D150 AL WP GCG2HE	Aluminio

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
911401570944	DN391B LED12/830 P10PSD D100 ALWP GMG2HE	Aluminio y RAL (a definirse)

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Order Code	Full Product Name	Tolerancia del flujo luminoso
911401524144	DN391B LED12/840 PSU D150 AL WP GCG2HE	+/-10%

Order Code	Full Product Name	Tolerancia del flujo luminoso
911401570944	DN391B LED12/830 P10PSD D100 ALWP GMG2HE	-10% / +10%

© 2025 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no hace ninguna representación ni garantía respecto de la precisión o integridad de la información incluida en el presente y no será responsable de ninguna acción que se tome sobre la base de esta. La información presente en este documento no está pensada como una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.