



GreenSpace G6

**DN394B LED38/865 P29PSD D200 ALWP
GMG2HE**

GreenSpace G6, 29.3 W, 3800 lm, 6500 K, DALI, Reflector facetado, Mate, IP20/54 | Protección para los dedos; protección contra la acumulación de polvo, a prueba de salpicaduras

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.

Datos del producto

Información general		Información técnica sobre la luz	
Cantidad de unidades de equipos	-	Flujo luminoso	3.800 lm
Equipo	-	Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Controlador incluido	No	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	130 lm/W
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Índice de producción de color (IRC)	≥80
Etiqueta de Servicio	Sí	Cantidad de fuentes de luz	78
Nivel	Rendimiento	Ángulo de haz de la fuente de luz	10 or 40 °
Periodo de garantía	3 años	Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
		Tipo óptico	Reflector facetado

Clasificación de brillo unificada CEN	Not applicable
---------------------------------------	----------------

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	16,5 A
Tiempo de irrupción	177 ms
Consumo de energía	29,3 W
Factor de potencia (fracción)	0,9
Conexión	2 conectores con enchufe de 2 polos
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	36
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Controles y atenuación

Regulable	DALI
Interfaz de control	DALI
Nivel de regulación máximo	1%

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Aluminio y RAL (a definirse)
Dispositivo de montaje	Montaje en marco o empotrado
Acabado de cubierta/lente óptico	Mate
Altura total	107 mm
Diámetro total	216 mm
Código de protección de ingreso	IP20/54 [Protección para los dedos; protección contra la acumulación de polvo, a prueba de salpicaduras]

Código de protección de impacto mec.	IK03 [0,3 J]
Tipo de cubierta óptica	Difusor de policarbonato
Peso neto (pieza)	0,590 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 5 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Si
Marca ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidad inicial	5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	DN394B LED38/865 P29PSD D200 ALWP GMG2HE
Nombre del producto completo	DN394B LED38/865 P29PSD D200 ALWP GMG2HE
Código del pedido	911401566844
N.º de material (12NC)	911401566844
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



