

SmartBright Essential LED BRP062

BRP062 P LED54 CW SLC S1 PSU GR P4205

LED Module, system flux 6200 lm - Aluminio y gris

La familia SmartBright Essential es integral y ofrece soluciones variadas para diferentes aplicaciones. Con la ayuda de esta gama, los clientes pueden lograr resultados con la mejor iluminación y uniformidades igualmente buenas. La serie de productos también cumple estéticamente y gelifica con el entorno exterior. Luminarias LED para exteriores robustas pero compactas, diseñadas pensando en la facilidad de instalación y mantenimiento

Advertencias y seguridad

- Un electricista calificado debe instalar o mantener la luminaria y cablearla de acuerdo con las últimas regulaciones eléctricas IEE o los requisitos nacionales.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Código de la línea de lámparas	62S [LED Module, system flux 6200 lm]
Fuente de luz reemplazable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación
Controlador incluido	Si
Ampliación de haz de luz de la luminaria	130° x 88°
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0,3 m sin enchufe
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Salida lumínica constante	Sí

Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	45

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Ángulo de inclinación estándar post-top	0°
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	120 a 277 V
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de irrupción	80 A
Tiempo de irrupción	100 ms

SmartBright Essential LED BRP062

Factor de potencia (mín.)	0.95

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	No

Datos técnicos de la luz

Material de la carcasa	Aluminio
Dispositivo de montaje	Montaje del poste
Altura total	80 mm
Área proyectada efectiva	0.8 m²
Color	Aluminio y gris

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]
Protección contra sobretensión (común/ diferencial)	6/4 kV

Información general

Flujo luminoso inicial	5400 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-5%
Eficacia de la luminaria LED inicial	120 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	5700 K
Índice de reproducción de color inic.	>70
Potencia de entrada inicial	45 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Vida útil media L70B50	50.000 h

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	-10 a +35 °C

Datos de producto

Nombre del producto del pedido	BRP062 P LED54 CW SLC S1 PSU GR P4205
Código del pedido	919615811346
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	4
N.° de material (12NC)	919615811346
Copiar peso neto (pieza)	1.800 kg



Plano de dimensiones

BRP062 P LED54 CW SLC S1 PSU GR P4205

© 2022 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. Philips y Philips Shield Emblem son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V.