



# SmartBright Essential LED BRP062

## BRP062 LED78/757 PSU 65W SLC EX

LED module, system flux 9000 lm, 65 W, 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. Luminarios 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 el luminario y cablearla de acuerdo con las últimas regulaciones eléctricas IEE o los requisitos nacionales.

### Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Código de la línea de lámparas	90S [LED module, system flux 9000 lm]	Eficacia luminica (promedio) (nominal)	120 lm/W
Fuente de luz reemplazable	No	Índice de producción de color (IRC)	>70
Controlador incluido	Sí	Ampliación de haz de luz de la luminaria	130° x 88°
Información técnica sobre la luz		Voltaje de entrada	120 a 277 V
Flujo luminoso	7,800 lm	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Ángulo de inclinación estándar post-top	0°	Corriente de irrupción	80 A
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°	Tiempo de irrupción	100 ms
Temperatura de color correlacionada	5700 K	Consumo de energía	65 W
		Factor de potencia (fracción)	0.95
		Conexión	Cables y guías flotantes

## SmartBright Essential LED BRP062

Cable	Cable de 0.3 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	45
<b>Temperatura</b>	
Rango de temperatura ambiente	-10 a +35 °C
<b>Controles y atenuación</b>	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Salida lumínica constante	Sí
<b>Mecánica y carcasa</b>	
Material de la carcasa	Aluminio
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Dispositivo de montaje	Montaje del poste
Altura total	80 mm
Área proyectada efectiva	0.8 m²
<b>Aprobación y aplicación</b>	
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
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
<b>Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)</b>	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-5%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
<b>Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)</b>	
Vida útil media L70B50	50.000 hora(s)
<b>Información del producto</b>	
Nombre del producto del pedido	BRP062 LED78/757 PSU 65W SLC EX
Nombre del producto completo	BRP062 LED78/757 PSU 65W SLC EX
Código del pedido	919515898368
N.º de material (12NC)	919515898368
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514961838
Numerador: paquetes por caja externa	4
EAN/UPC - Caja	8719514961845

## Plano de dimensiones

