



La oscilación máxima del alumbrado público solar All-in-one es de 4,000 lúmenes

Lámpara solar All-In-One de alumbrado público SmartBright Essential

Lámpara solar All-In-One de alumbrado público con batería de litio-ferrofosfato, panel solar y cargador integrados en el luminario. Clips de montaje en poste opcional. Sensor de movimiento por microondas para optimizar la autonomía de la batería.

Beneficios

- Conserva el paisaje, ya que no se requiere la realización de zanjas para el cableado
- · Ahorra energía
- Ecológica
- · De fácil configuración con control remoto

Características

- · Control remoto para seleccionar el modo de iluminación
- · Kit de montaje en poste disponible
- · Alta eficacia lumínica de hasta 160 lm/W
- · Sensor de microondas para maximizar el tiempo de ejecución

Aplicaciones

- Jardines
- Pasarelas

Lámpara solar All-In-One de alumbrado público SmartBright Essential

Advertencias y seguridad

· Perfil de regulación de iluminación establecido de fábrica, junto con sensor de microondas para maximizar el tiempo de ejecución

Versions









BRC010 LED20/765



BRC010 LED10/765



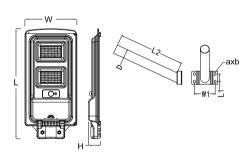
BRC010 LED10/765 kit

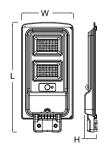
BRC010 LED20/765 kit

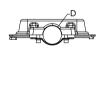
BRC010 LED40/765 kit

BRC010 LED40/765

Plano de dimensiones







Lámpara solar All-In-One de alumbrado público SmartBright Essential

Información técnica sobre la luz Temperatura de color correlacionada 6500 K Índice de producción de color (IRC) >70 Operación y aspectos eléctricos Tipo de batería Litio ferrofosfato Voltaje de la batería 3.2 V Tipo de controlador de carga PWM Tipo de panel Policristalino Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote controller		
Índice de producción de color (IRC) >70 Operación y aspectos eléctricos Tipo de batería Litio ferrofosfato Voltaje de la batería 3.2 V Tipo de controlador de carga PWM Tipo de panel Policristalino Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Información técnica sobre la luz	
Operación y aspectos eléctricos Tipo de batería Litio ferrofosfato Voltaje de la batería 3.2 V Tipo de controlador de carga PWM Tipo de panel Policristalino Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Temperatura de color correlacionada	6500 K
Tipo de batería Voltaje de la batería 3.2 V Tipo de controlador de carga PWM Tipo de panel Voltaje del panel Voltaje del panel Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente O a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Perfil de regulación solar As per remote	Índice de producción de color (IRC)	>70
Tipo de batería Voltaje de la batería 3.2 V Tipo de controlador de carga PWM Tipo de panel Voltaje del panel Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente O a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Perfil de regulación solar As per remote		
Voltaje de la batería Tipo de controlador de carga PWM Tipo de panel Policristalino Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente O a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Perfil de regulación solar As per remote	Operación y aspectos eléctricos	
Tipo de controlador de carga PWM Tipo de panel Policristalino Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Tipo de batería	Litio ferrofosfato
Tipo de panel Policristalino Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Voltaje de la batería	3.2 V
Voltaje del panel 4.5 V Temperatura Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Tipo de controlador de carga	PWM
Temperatura Rango de temperatura ambiente O a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Perfil de regulación solar As per remote	Tipo de panel	Policristalino
Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Voltaje del panel	4.5 V
Rango de temperatura ambiente 0 a +45 °C Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote		
Controles y atenuación Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Temperatura	
Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C
Regulable Sí Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote		
Capacidad de configuración Configurable Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Perfil de regulación solar As per remote	Controles y atenuación	
Aprobación y aplicación Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Regulable	Sí
Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Capacidad de configuración	Configurable
Código de protección de ingreso IP65 Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote		
Condiciones de aplicación Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Aprobación y aplicación	
Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote	Código de protección de ingreso	IP65
Ubicación de la batería Inside luminaire Perfil de regulación solar As per remote		
Perfil de regulación solar As per remote	Condiciones de aplicación	
	Ubicación de la batería	Inside luminaire
controller	Perfil de regulación solar	As per remote
		controller

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Amperes por hora de la batería	Potencia en vatios máxima del panel
911401827602	BRC010 LED20/765	8 Ah	8 W
911401827502	BRC010 LED10/765	5 Ah	6 W
911401827802	BRC010 LED10/765 kit	5 Ah	6 W
911401827902	BRC010 LED20/765 kit	8 Ah	8 W
911401828002	BRC010 LED40/765 kit	15 Ah	13 W
911401827702	BRC010 LED40/765	15 Ah	13 W

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401827602	BRC010 LED20/765	54 mm	485 mm	230 mm
911401827502	BRC010 LED10/765	52 mm	395 mm	205 mm
911401827802	BRC010 LED10/765 kit	52 mm	395 mm	205 mm

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401827902	BRC010 LED20/765 kit	54 mm	485 mm	230 mm
911401828002	BRC010 LED40/765 kit	54 mm	625 mm	250 mm
911401827702	BRC010 LED40/765	54 mm	625 mm	250 mm



© 2023 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.