

Pantalla estanca LED

Aluminio | 120 cm | 40 W | IP65



40 W · 3.600 lm

IP65 · IK08

90 lm/W · Apertura 120°

1200 x 87 x 70 mm

Iluminación para instalaciones exigentes

Luminaria lineal con cuerpo de aluminio y cubierta de policarbonato, diseñada para montaje en superficie. Su difusor opal aporta una emisión homogénea y la apertura de 120° permite cubrir áreas amplias.

Modelo de esta ficha: blanco neutro 4000 K.

Referencia: 1164-2159 · **EAN:** 8445044050444.

También disponible en blanco frío 6500 K, referencia 1164-2160.

PLAZALED distribuye soluciones LED profesionales para almacenes, fábricas, aparcamientos y otras instalaciones.

Características técnicas

Parámetro	Especificación
Potencia / flujo / eficacia luminaria	40 W / 3.600 lm / 90 lm/W
Rendimiento LED declarado	110 lm/W
Fuente / número de LED	SMD2835 / 176
Color de luz / CRI	4000 K / 77
Longitud / dimensiones	120 cm / 1200 x 87 x 70 mm
Apertura / lente	120° / Opal
Material / instalación / uso	Aluminio y PC / Superficie / Interior y exterior
Protección / aislamiento	IP65 / IK08 / Clase I
Tensión de alimentación / frecuencia	220-240 V AC / 50-60 Hz
Corriente / factor de potencia	0,18 A / 0,96
Driver / reemplazable	Factory / Sí
Potencia del driver / salida	36-42 W / 30-42 V
Regulación de fábrica	No
Batería / emergencia / sensor / Wi-Fi	No / No / No / No
Vida útil declarada	50.000 horas

Datos que requieren confirmación del proveedor: el original recoge tensión nominal 100-240 V además de entrada 220-240 V AC, y dos rangos térmicos (-20 a +50 °C y -20 a +40 °C). Para selección, usar 220-240 V AC y el rango conservador -20 a +40 °C hasta confirmar la documentación.

Aplicaciones y montaje



Almacenes, industria y aparcamientos

Una solución lineal para iluminación general en áreas de trabajo, circulación y servicio. El cuerpo de aluminio favorece la disipación térmica y el difusor opal distribuye la luz con una apertura amplia.

Instalación y mantenimiento

Montaje en superficie con fijaciones adecuadas al soporte. Conectar por personal cualificado, respetando la puesta a tierra de clase I y manteniendo el sellado de las conexiones. Desconectar la alimentación antes de intervenir y limpiar la cubierta con productos no abrasivos.

Configuración del modelo

Esta ficha corresponde exclusivamente al equipo de aluminio de 120 cm y 40 W. No se atribuyen a esta referencia las prestaciones de otros modelos enlazables de 150 cm. DALI, emergencia o IP69K no forman parte de la configuración documentada.

Variantes y accesorios

Referencia	Variante
1164-2159	40 W · 120 cm · Blanco neutro 4000 K
1164-2160	40 W · 120 cm · Blanco frío 6500 K

Accesorios opcionales del catálogo aportado

No incluidos en el suministro estándar. Seleccionar según sección del cable, tipo de empalme y condiciones de instalación.

Referencia	Accesorio
20761	Conector estanco 3 contactos · 0,5-2,5 mm ² · IP68
20779	Conector estanco tipo T · 3 contactos · 0,5-2,5 mm ² · IP68
6824	3M Scotchlok R/Y · 2-16 mm ² · 7100136954-CRY
6825	3M Scotchlok IDC 314 · 0,5-1,5 mm ² · IP67 · 7100166936-IDC
6823	3M Scotchlok T/Y · 1-5 mm ² · 7100136955-GS
21543	Pack 50 terminales termorretráctiles BHT 1,25
21561	Pack 50 terminales termorretráctiles BHT 2
42640	Kit tubo termorretráctil · 4 diámetros · Negro · Contracción 3:1

PLAZALED · Soluciones LED profesionales

Distribuidor de iluminación LED. Solicita asesoramiento, disponibilidad y presupuesto para tu proyecto.

info@plazaled.es · 629 879 261 · www.plazaled.es

Base documental: ficha del proveedor V18052026. Fotografías del modelo de aluminio de 40 W. La imagen de aplicación es ilustrativa.