

Regleta Estanca LED 55W COREPLUS 150cm| Philips CertaDrive | 3CCT | IP65



Código de producto:

Referencia: TPPHL55W-CCT-90498

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : TPPHL55W-CCT-90498
Potencia nominal : 55W
Tensión Nominal: 220V - 265V
Temperatura de Luz: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 85
Material de Construcción: ABS + Makrolon® 2807
Luminosidad-Lm: 7700
Tipo de LEDs: SMD 2835
Angulo de Apertura (º): 120°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 140 Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 140Lm/W
Certificados: CE - RoHS - EMC - UL
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000
Medidas (mm): L:1500 W:70 H:70 mm
Factor de Potencia (PF): 0,95
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Información Adicional: CertaDrive Linear Isolated LED Drivers
Protección impacto (IK): IK08
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): D
Garantía años: 3

Breve descripción del producto:

La **pantalla estanca LED COREPLUS de 150 cm** ofrece **potencia seleccionable (35W / 45W / 55W)** y **temperatura de color seleccionable (3000K / 4000K / 5700K)** gracias a su tecnología 3CCT. Equipada con **driver Philips CertaDrive** y LEDs SMD2835 de alto rendimiento (140 Lm/W), proporciona una luz uniforme y brillante en cualquier entorno. Incluye **cubierta semitransparente** para una distribución de luz homogénea y **conexión por ambos extremos** que facilita instalaciones en serie. Con **protección IP65 e IK08**, es ideal para zonas exigentes. **Factor de potencia +0,95** para máxima eficiencia. La solución profesional y adaptable que tus proyectos necesitan.

Descripción del Producto:

Regleta Estanca LED 55W COREPLUS 150cm| Philips CertaDrive | 3CCT | IP65

La **pantalla estanca LED COREPLUS de 150 cm** es una solución de iluminación profesional, robusta y altamente eficiente, ideal para entornos exigentes donde se requiere máxima fiabilidad, versatilidad y rendimiento lumínico. Gracias a su diseño avanzado y componentes de alta gama, esta regleta LED está diseñada para ofrecer una experiencia de iluminación superior tanto en espacios industriales como comerciales y técnicos.

Características Técnicas Destacadas:

- **Potencia seleccionable:** 35W / 45W / 55W
- **Temperatura de color ajustable (3CCT):** 3000K (cálido) / 4000K (neutro) / 5700K (frío)
- **Eficiencia luminosa:** 140 Lm/W
- **Flujo luminoso máximo:** Hasta 7.700 lúmenes (a 55W)
- **Tecnología LED:** Diodos SMD2835 de alto rendimiento SMALITE
- **Driver integrado:** Philips CertaDrive Isolated, con alta eficiencia y seguridad
- **Material de la cubierta:** Makrolon® 2807, resistente a altas temperaturas (280-320 °C), certificado RoHS, UL y conforme a norma ISO 7391-PC
- **Factor de potencia:** >0,95 (alta eficiencia energética)
- **Ángulo de apertura:** 120°, distribución de luz amplia y homogénea
- **Conexión eléctrica directa:** 170-265V AC
- **Cubierta semitransparente:** Mayor difusión y homogeneidad de la luz

Ficha Técnica

- **Conexión por ambos extremos:** Ideal para instalaciones en serie
- **Protección IP65:** Resistente al polvo y chorros de agua
- **Protección mecánica IK08:** Alta resistencia a impactos
- **Encendido instantáneo:** Sin parpadeos ni retardos
- **Vida útil estimada:** +30.000 horas

Ventajas Principales:

- **Versatilidad total:** Gracias a la tecnología 3CCT y potencia ajustable, puedes adaptar la luminaria a distintos ambientes sin cambiar de producto.
- **Ahorro energético significativo:** Alto rendimiento por vatio consumido, sin necesidad de reactancia ni cebador.
- **Instalación rápida y sencilla:** Conexión directa y doble entrada de cableado que facilita montajes continuos en naves, pasillos o líneas de trabajo.
- **Robustez garantizada:** Diseñada con materiales de alta resistencia y certificaciones que garantizan durabilidad incluso en condiciones adversas.
- **Iluminación estable:** Evita parpadeos molestos y asegura confort visual constante, ideal para largas jornadas laborales.

Aplicaciones recomendadas:

- Naves industriales y logísticas
- Garajes, sótanos y parkings públicos o privados
- Supermercados, almacenes y áreas de picking
- Cámaras frigoríficas o entornos húmedos
- Cocinas industriales y lavanderías
- Talleres mecánicos y zonas técnicas
- Pasillos exteriores cubiertos o bajo marquesinas

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

Imágenes adicionales:



