

## Regua Estanque LED 55W COREPLUS EVO 150CM | Driver Philips Xitanium | 3CCT | IP66



### Código do produto:

Referência: TPPHL55W-CCT-91457

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : TPPHL55W-CCT-91457

Potência nominal : Power Select: 30W / 40W / 45W / 55W

Temperatura Luz: 3CCT SELECT 3000K-4000K-6500K

CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80

Materiais de Construção: ABS + Makrolon® 2807

Luminosity-Lm: 7700Lm

Número e tipo de LEDs: SMD 2835

Ângulo de Abertura (°): 120°

Diodo LED Eficiência (Lm / W): 165Lm/W

Eficiência luminosa (Lm/W): 140 Lm/W

Certificados: CE - RoHS - EMC - UL

Grado IP : IP66

Vida Estimada Diodo (H): 35.000

Medidas (mm): L: 1450 W:81 H:71 mm

Factor de Potência (PF): 0.95

Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz

Faixa de Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C

Ciclos de Acesos: 100.000

Tempo de arranque (s): 0,2s

Informação Adicional: Customizable with Plug & Play emergency kit and Radar motion sensor.

Proteção (IK): IK10

Driver incluido: Philips Xitanium Non Isolated 3CCT SWITCH

Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): E

Garantia Anos: 5

### Breve descrição do produto:

A nova geração das **luminárias estanques LED COREPLUS EVO 150 cm** combina potência e versatilidade com seleção de potência (30W / 40W / 45W / 55W) e temperatura de cor 3CCT (3000K / 4000K / 6000K). Equipada com **driver Philips Xitanium** e **LEDs SMD2835 de 140 Lm/W**, oferece máxima eficiência (FP > 0.9), **proteção IP66 e IK10**, e uma luz uniforme e brilhante em qualquer ambiente. A **cobertura semitransparente** e a **ligação em ambas as extremidades** facilitam instalações em série.

**Personalizável com kit de emergência e sensor de movimento Plug & Play.**

### Descrição do produto:

Luminária Estanque LED 55W COREPLUS EVO 150CM | Driver Philips Xitanium | 3CCT | IP66

A nova geração das **luminárias estanques LED COREPLUS EVO 150 cm** foi projetada para oferecer **máxima eficiência, durabilidade e adaptabilidade** em ambientes profissionais e exigentes. Com tecnologia avançada, potência selecionável (30W / 40W / 45W / 55W) e temperatura de cor ajustável 3CCT (3000K / 4000K / 6000K), permite adaptar a iluminação a cada espaço, garantindo **conforto visual, desempenho e economia de energia**.

Equipadas com **driver Philips Xitanium non-isolation** e **LEDs SMD2835 de 140 Lm/W**, as COREPLUS EVO oferecem **iluminação potente, estável e eficiente** com **fator de potência superior (FP > 0.9)**. Possuem **proteção IP66 e IK10**, garantindo resistência total contra poeira, humidade, impactos e condições ambientais exigentes.

A **cobertura semitransparente** assegura **distribuição uniforme da luz**, evitando ofuscamento e melhorando a visibilidade em áreas amplas. A **ligação em ambas os extremos** permite **instalações em série rápidas e seguras**, reduzindo tempo e custos de montagem.

A gama COREPLUS EVO destaca-se pela **versatilidade e personalização**: pode incluir **kit de emergência** para iluminação de segurança em caso de falha de energia e **sensor de movimento Plug & Play**, permitindo controlo inteligente de ligar/desligar e otimização do consumo. Ambos os kits estão disponíveis em nosso catálogo.

### Usos e aplicações

Graças ao design robusto, alto desempenho e proteção avançada, a **luminária estanque LED COREPLUS EVO 60 cm** é ideal para:

- Galpões industriais e armazéns
- Garagens, parkings e caves
- Câmaras frigoríficas e zonas de refrigeração
- Cozinhas industriais e áreas de manuseio de alimentos
- Oficinas mecânicas e áreas de manutenção

# Ficha Técnica

- Corredores exteriores, acessos e zonas de circulação

A **COREPLUS EVO** representa a **solução profissional definitiva** para quem busca **confiabilidade, eficiência energética e longa vida útil** em uma luminária LED estanque de alto desempenho.

Na FactorLED asseguramos que os nossos produtos têm garantia de **QUALIDADE** e oferecem todos os elementos necessários para a **DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA INTEGRAL**, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

## Imagens adicionais:

