



Modelos

a temperatura da cor		Ref:
■	Branco Neutro 4500K	1345-2427
■	Branco Frío 5500K	1345-2428

Detalhes técnicos

Power	150 W
Tensão	220-240V AC
Tensão Nominal	210-260V AC
Frequência	50-60 Hz
Classe de Isolamento Elétrico	I
Fonte luminosa	LUMILEDS SMD3030
Number of LED	152
Índice de Reprodução Cromática (IRC)	80
Luminosidade	20250 lm
Desempenho LED	135 lm/W
Type of Lens	Transparente
Use	Interior

Proteção IP	IP40
Material	Cristal, Alumínio
Instalação	Suspenso
High	480 mm
Diâmetro	367 mm
Temperatura do ambiente de trabalho	-20 °C~+58 °C
vida útil	100.000 Horas
Tipo de regulamentação	TRIAC
Cor da luz	Branco Frío, Branco Neutro
Cor da temperatura	5500K, 4500K
Eficiência Energética 2023 (UE-2019/2015)	D



Descrição

A Campânula LED High Efficiency de 150W e 135lm/W Extreme Resistance oferece uma potência muito elevada sem comprometer a longevidade da luminária. É o elemento de iluminação LED perfeito para entornos profissionais.

Características da Campânula LED High Efficiency de 150W e 135lm/W Extreme Resistance

A sua potente fonte luminica integra LEDs Luxeon 3030 2D que proporcionam uma luminosidade global de 27.000 lumenes de grande qualidade que se distribui com um ângulo de abertura do faz luminoso de 90°.

O sistema **Solid** basa-se em eliminar qualquer elemento perecedeiro que possa acortar a vida útil do LED. Estas iniciais correspondem com Solid State Diving (SSD).

A tecnologia SSD permite **umentar a vida dos LEDs** de maneira que a eficiência, qualidade e rendimento do producto, seja superior ao resto de productos LED existentes no mercado. Ao eliminar o DRIVER, um dos principais componentes pelos quais a luminária deixa de funcionar e ser util, conseguimos que as nossas luminárias LED tenham uma maior duração.

O seu dissipador de aluminio 1060 de alta qualidade basa o seu funcionamento em tubos de termosifón bifásico que permitem que a luminária se mantenha num rango de temperatura para um funcionamento óptimo. A sua vida útil é de 40.000 horas.

Graças á regulação Triac, a intensidade luminica da Campânula LED High Efficiency 150W 135lm/W adapta-se perfeitamente aos requisitos de qualquer situação.

Aplicações da Campânula LED High Efficiency de 150W e 135lm/W Extreme Resistance

O seu desenho está concebido para um uso interior, pois conta com factor de proteção IP40, ainda que resulte ideal para condições não habituais de frio ou calor, já que suporta uma temperatura ambiente de trabalho de entre -20°C e 58°C.

A iluminação LED industrial melhora as condições do entorno de trabalho ao reduzir a fadiga ocular, melhorando tanto a productividade como a segurança laboral. Dá além disso uma poupança energética que ronda o 80% e, graças á sua longa vida útil, reduz os custos de substituição e manutenção do sistema.

Na EfectoLED oferecemos-lhe a Campânula LED High Efficiency 150W 135lm/W Extreme Resistance com quatro anos de garantia e em várias temperaturas de cor a escolher.

* Montagem com fixação Hook.

* Garantia sujeita a um funcionamento máximo da luminária de 5.000 horas anuais.



Fotos adicionais

