

HALO: a nova luminária de teto da LEDUP

A LEDUP, marca reconhecida pela inovação e qualidade dos seus produtos, lança no mercado a luminária saliente de teto HALO, que promete redefinir os padrões de iluminação em ambientes profissionais e residenciais.



Projetada com foco na durabilidade, versatilidade e sofisticação, a luminária HALO não é apenas funcional, mas também uma peça de *design* que acrescenta valor estético a qualquer espaço.

A HALO eleva a iluminação a um novo patamar.

DURABILIDADE E RESISTÊNCIA INIGUALÁVEIS

As luminárias HALO são construídas para resistir ao teste do tempo, destacando-se pelo índice de proteção IK08, que assegura uma grande resistência a impactos, assim como garante longevidade. O perfil metálico espesso e de alta resistência confere não apenas robustez, mas também um toque de estilo, tornando a HALO uma escolha ideal para quem procura uma solução duradoura e elegante.

ILUMINAÇÃO UNIFORME E CONFORTÁVEL

Com as luminárias HALO, é possível criar ambientes com iluminação suave e uniforme, proporcionando um conforto visual a qualquer espaço. Sejam eles ambientes

corporativos, comerciais ou residenciais, as HALO adaptam-se facilmente, criando a atmosfera perfeita.

VERSATILIDADE EM INSTALAÇÃO

A versatilidade é um dos pontos fortes das luminárias HALO, já que oferecem diversas opções de instalação. Podem ser montadas à superfície ou suspensas, conforme a necessidade do projeto. Essa flexibilidade permite que a HALO se integre harmoniosamente a diferentes estilos de *design* e aplicações.

FUNCIONALIDADES AVANÇADAS PARA UMA ILUMINAÇÃO PERSONALIZADA

As luminárias HALO estão equipadas com funcionalidades avançadas, como a tecnologia 3CCT e a Dupla Potência, que permitem ajustar a temperatura de cor (3000 K, 4000 K e 5700 K) e a potência (35 W / 50 W e 56 W / 80 W) consoante a escolha dos dois modelos existentes. Assim, é possível adaptar a iluminação conforme as necessidades específicas de cada espaço, oferecendo mais controlo e personalização ao utilizador. Permite ainda redução de stocks, já que cada modelo se pode desdobrar em 6 referências possíveis.

TECNOLOGIA NO FLICKERING E OPÇÃO DALI

Diga adeus às luzes trémulas e incómodas com a tecnologia *No Flickering*, que garante uma iluminação constante e sem oscilações, protegendo o conforto visual de todos, ideal para ambientes fotográficos ou de filmagens. Além disso, as luminárias HALO oferecem a opção de controlo DALI, com o *driver* LIFUD LDP-124-268-9 (opcional), oferecendo assim, a possibilidade de uma maior precisão na gestão da iluminação.

As luminárias de teto HALO da LEDUP operam com uma voltagem de 220~240 VAC e estão equipadas com LEDs do tipo SMD 2835. No que toca à eficiência luminosa, as luminárias fornecem entre 5600 lm a 8400 lm na versão 56 W/80 W e entre 3500 lm a 5250 lm na opção de 35 W/50 W. Com um índice de proteção IP20 e um índice de proteção contra impactos IK03, a HALO foi pensada e desenhada para ambientes internos não expostos a humidade. O *design* apresenta

um *housing* na cor preta, com dimensões de $\varnothing$ 500 mm x 69,5 mm (35 W/50 W) e $\varnothing$ 800 mm x 69,5 mm (56 W/80 W).

Classificadas na classe energética E, estas luminárias são certificadas pelos padrões CE e RoHS, garantindo qualidade e conformidade com as normas internacionais.

ELEVA A ILUMINAÇÃO A OUTRO UM PATAMAR

A luminária de teto HALO eleva a iluminação a um novo patamar, combinando durabilidade, adaptabilidade e sofisticação. Com características técnicas de ponta e um *design* robusto, ela transforma-se na escolha perfeita para todos aqueles que não dispensam a qualidade e estilo.

A LEDUP continua a liderar o mercado, oferecendo soluções que não se limitam a iluminar, inspiram uma verdadeira transformação dos espaços através de ambientes luminosos únicos.



Especificações técnicas

- Voltagem: 220~240 VAC;
- Dupla potência: 35 W / 50 W (opção 80 W disponível);
- Tipo de LED: SMD 2835;
- Temperatura de cor (3CCT): 3000 K / 4000 K / 5700 K;
- Lumens (35 W): 3500 lm / 3850 lm / 3675 lm;
- Lumens (50 W): 5000 lm / 5500 lm / 5250 lm;
- Índice de proteção: IP20;
- Índice de proteção contra impactos: IK03;
- *Housing*: Preto;
- Dimensões: $\varnothing$ 500 mm x 69.5 mm;
- Classe energética: E;
- Certificações: CE | RoHS.

Saiba mais em Ledup.pt 

LEDUP
info@ledup.pt · www.ledup.pt