



## Modelos



## Detalhes técnicos

<b>Potência:</b>	21 W
<b>Factor de Potência (FP):</b>	0.93
<b>Alimentação:</b>	220-240V AC
<b>Frequência:</b>	50-60 Hz
<b>Saída:</b>	9-42V DC // 250-500 mA
<b>Classe Isolamento Elétrico:</b>	II
<b>Regulavel:</b>	1-10 V
<b>Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+
<b>Uso:</b>	Interior
<b>Proteção IP:</b>	IP20
<b>Flicker Free:</b>	SIM

<b>Material:</b>	PC Inifugo
<b>Dimensões:</b>	25x40x122 mm
<b>Altura:</b>	25 mm
<b>Largura:</b>	40 mm
<b>Comprimento:</b>	122 mm
<b>Peso:</b>	0.09 kg
<b>Temp. de Trabalho:</b>	-20°C ~ +40°C
<b>Tª Ambiente Trabalho:</b>	-40°C ~ +75°C
<b>Garantia:</b>	3 Anos
<b>Certificados:</b>	CE & RoHS, TÜV, ENEC
<b>Marca:</b>	LIFUD



## Descrição

Driver da prestigiosa marca **LIFUD** especialmente pensado para qualquer aplicação porque a sua saída **não incorpora nenhum conector**. Um driver LED que se encarrega de transformar a corrente alterna da rede eléctrica em corrente contínua apta para poder fazer brilhar os chips LED. Para conhecer se um driver vai funcionar com a nossa luminária, PCB ou painel deveremos consultar a tensão e a corrente de saída do driver.

Características do Driver LIFUD Regulável 1-10V 220-240V No Flicker Saída 9-42V 250-500mA 21W LF-AAA020B0500-42

Este Driver tem **entrada multi-tensão**. Isto significa que é capaz de suportar subidas e baixadas de tensão de linha durante um curto periodo de tempo sem sofrer danos. Além disso, a sua **saída** é também multi-tensão isto significa que pode entregar uma tensão constante dentro de um rango permitindo usar um mesmo driver para diversas aplicações com diferentes requisitos de corrente e tensão. Uma vez que o driver esteja alimentado, a tensão ajusta-se de maneira automática e a tensão de saída será constante. O driver **regulável 1-10V** deve-se utilizar junto com um **regulador LED 1-10V** que será o que nos permite seleccionar de forma simples a intensidade de luz desejada. O seu factor de potência é muito elevado, fazendo que seja um driver eficiente.



## Fotos adicionais

