

Art.-Nr. 6844: LED Treiber 48W 30-40V 1.200mA LiFud LF-GIF050YS1200H Konstantstrom CC

Produktbilder



Produktbeschreibung

LED Treiber 48 W 30–40 V 1 200 mA LiFud LF?GIF050YS1200H Konstantstrom CC

- Konstanter Ausgangsstrom von 1 200 mA bei 48 W Ausgangsleistung
- Variabler Ausgangsspannungsbereich 30–40 V DC – ideal für LED-Panels und Downlights
- Flicker?frei gemäß IEEE1789 für flimmerfreies Lichtkomfort
- Hoher Leistungsfaktor ? 0,90 & Effizienz ? 89 % bei 230 V
:contentReference[oaicite:1]{index=1}
- Schutzklasse II (SELV), integrierter Kurzschluss?, Leerlauf? und Überlastschutz mit automatischer Rückkehr
- Vielseitige Zertifizierungen: ENEC, CE, CB, RCM, CCC – 3 Jahre Garantie

Flimmerfreies Licht für anspruchsvolle Anwendungen

Der LiFud LF?GIF050YS1200H liefert einen konstanten Strom von 1 200 mA über eine Ausgangsspannung von 30–40 V DC und ist damit perfekt geeignet für LED?Deckenpanels, Downlights und ähnliche Leuchten :contentReference[oaicite:2]{index=2}. Dank der Flicker?frei?Technologie gemäß IEEE1789 sorgt er für angenehmes, flimmerfreies Licht – ideal für Büros, Klassenzimmer und Wohnbereiche.

Effizient & zuverlässig im Betrieb

Der Treiber bietet eine hohe Effizienz von mindestens 89 % und einen Leistungsfaktor von mindestens 0,90 bei 230 V Netzspannung :contentReference[oaicite:3]{index=3}. Mit einem geringen THD von < 20 % minimiert er Blindleistung und sorgt für stabile Netzbedingungen. Außerdem verbraucht er im Standby nur unter 0,5 W.

Robuste Sicherheit & smarte Schutzfunktionen

Konzipiert für Schutzklasse II (SELV), integriert der Treiber automatischen Kurzschluss-, Leerlauf- und Überlastschutz in Hiccup-Modus mit automatischer Rückkehr :contentReference[oaicite:4]{index=4}. Gehäuse aus feuerfestem Polycarbonat, IP20, für sicheren Indoor-Einsatz.

Internationale Zertifizierungen & Garantie

Der LF?GIF050YS1200H ist umfassend zertifiziert (ENEC, CE, CB, RCM, CCC) – ideal für globale Märkte :contentReference[oaicite:5]{index=5}. Mit 3?jähriger Herstellergarantie (teilweise bis 5 Jahre) bietet er hohe Zuverlässigkeit und Investitionsschutz.

Fazit: Wer auf der Suche nach einem hochwertigen 48 W Konstantstrom?LED?Treiber mit flickerfreiem Licht, hoher Effizienz und umfassenden Schutzfunktionen ist, trifft mit dem *LiFud LF?GIF050YS1200H* eine exzellente Wahl. Optimal für LED?Panels, Downlights und andere Innenbeleuchtungslösungen – jetzt im Shop verfügbar!

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Treiber 48W 30-40V 1.200mA LiFud LF-GIF050YS1200H Konstantstrom CC
Artikelnummer / SKU	6844
EAN	4063592032268
Hersteller EAN	4063592032268
Hersteller	LiFud

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	48 W
Energieverbrauch	48 W
Netto-Gewicht des Produktes	0,123 kg

Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	30 V/DC - 40 V/DC
------------------	-------------------