



Produktdatenblatt

**Snappy SP36-24VFT-1 – LED Netzteil 24V
36W, Triac dimmbar, IP20, für
Innenbereiche, CE zertifiziert**



Dimmbares 24V LED Netzteil mit 36W Leistung von Snappy – Triac-kompatibel, IP20 geschützt und ideal für LED-Beleuchtung im Innenbereich.

Artikelnummer 22053

Produktbeschreibung

Das **Snappy SP36-24VFT-1** ist ein hochwertiges LED-Netzteil mit konstanter Ausgangsspannung von **24 V DC** und einer Leistung von **36 Watt**, speziell entwickelt für den Einsatz in Innenräumen. Sein entscheidender Vorteil: Es ist **Triac-dimmbar** und somit kompatibel mit gängigen Phasenanschnitt- und Phasenabschnittdimmern. Damit lässt sich die Helligkeit angeschlossener LED-Leuchten bequem und stufenlos regulieren – ideal für Wohnbereiche, Shops, Gastronomie oder andere Beleuchtungssituationen mit variablem Lichtbedarf.

Dank des kompakten Designs und des IP20-Schutzes eignet sich das Netzteil besonders für den Einsatz in trockenen Innenräumen. Die integrierten Schutzfunktionen gegen **Kurzschluss, Überlast, Überspannung und offene Schaltkreise** gewährleisten einen sicheren Betrieb und schützen sowohl das Netzteil als auch die angeschlossenen LED-Komponenten.

Mit einem hohen Wirkungsgrad von **über 85 %**, einem Leistungsfaktor von $> 0,9$ und einem niedrigen Standby-Verbrauch erfüllt das SP36-24VFT-1 auch aktuelle Anforderungen an Energieeffizienz und Nachhaltigkeit. Die passive Kühlung sorgt für einen geräuschlosen Betrieb ohne Lüfter.

Ob für Akzentbeleuchtung, dimmbare LED-Streifen oder individuelle Lichtlösungen – dieses Netzteil ist die perfekte Wahl, wenn Sie zuverlässige Leistung und flexible Steuerung in einem kompakten Gerät vereinen möchten.



Produkteigenschaften

Schutzart (IP)	IP20
Lebensdauer	30.000 h
Dimmbar	Ja
Garantiezeit	5 Jahre
Zertifikate	CE, RoHS, TÜV, MM, UKCA, SELV
Ausgangsspannung	24V DC
Material	Kunststoff
Steuerungstyp	einfarbig
Klemmen	Schraubklemmen
Eingangsspannung	220-240V AC
Sicherheit	Kurzschluss, Leerlauf, Überlast, Überhitzung, Überspannung
Leistung	12-36W
Ausgangsstrom	0,5-1,5A
Steuerungsart	Triac dimmbar
Steuerungsmethode	Phasenanschnitt- und Phasenabschnitt
Gewicht	0,1 kg
Abmessungen	18,3x45,8x158 mm