

Art.-Nr. 4251: LED Netzteil 48W 24V 2A IP20 extrem flach für Möbeleinbau Boke BK- HGV048-24V0 Schaltnetzteil CV

Produktbilder

Image not found or type unknown



image not found or type unknown image not found or type unknown



image not found or type unknown image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Produktbeschreibung

LED Netzteil 48W 24V 2A IP20 extrem flach für Möbeleinbau Boke BK-HGV048-24V0 Schaltnetzteil CV

Das LED-Netzteil Boke BK-HGV048-24V0 mit 48 Watt Leistung, 24 Volt Ausgangsspannung und 2 Ampere ist eine ideale Lösung für den Einsatz im Möbel- und Innenausbau. Durch seine extrem flache Bauweise eignet es sich hervorragend für die unauffällige Integration in Schränke, Regale, Vitrinen oder andere Möbelstücke, wo nur wenig Platz zur Verfügung steht. Der IP20-Schutz macht es perfekt für trockene Innenbereiche, während die Constant Voltage (CV)-Technologie eine gleichbleibende Ausgangsspannung garantiert und somit einen sicheren und effizienten Betrieb der angeschlossenen LEDs ermöglicht. Eingebaute Schutzmechanismen gegen Überlast, Überhitzung und Kurzschluss sorgen für zusätzliche Sicherheit und Langlebigkeit. Mit seiner hohen Energieeffizienz, kompakten Bauweise und leisen Arbeitsweise ist dieses Netzteil besonders benutzerfreundlich. Es eignet sich hervorragend für Akzentbeleuchtung, Küchenmöbel, Wohnbereiche oder gewerbliche Anwendungen, bei denen eine zuverlässige und platzsparende Stromversorgung entscheidend ist.

Dieses Netzteil hat folgende Eigenschaften:

- Geeignet zum Betreiben von Leuchten mit konstanter Spannung
- Modellbezeichnung: BK-HGV048-24V0
- Langgezogene und flache Form für einfache Installation.
- Für die Montage auf Möbel oder in Möbel geeignet
- Schraubenlose Klemmenausführung
- AC220-240V Eingang
- DC24V Konstantspannungsausgang
- Flickerfrei, erfüllt die Anforderungen von IEEE Std 1789
- Einschaltzeit <0,5s
- Entwickelt nach den Zertifizierungsstandards für LED-Beleuchtung
- Kurzschluss-Schutz, Schutz vor Überhitzung, Überspannungsschutz
- Nennlebensdauer bis ca 50.000 Stunden

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Netzteil 48W 24V 2A IP20 extrem flach für Möbeleinbau Boke BK-HGV048-24V0 Schaltnetzteil CV
Artikelnummer / SKU	4251
EAN	4063592010716
Hersteller EAN	4063592010716
Hersteller	BOKE

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS, ENEC
Herkunftsland	China
Einbaulänge	1 mm
Einbaubreite	1 mm
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Eingebaute LEDs	Nein

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	48 W
Energieverbrauch	48 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Anlaufstrom	26400 mA
Aufwärmzeit	1 s
Nennstrom	400 mA

Netzfrequenz (Hz)	47 Hz - 63 Hz
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	I
Produktfarbe	silber
Gehäusefarbe	silber / chrom
Produktbreite	30 mm
Produktlänge	245 mm
Produkthöhe	21 mm
Gewicht	0,200 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,200 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
Nominale maximale Gehäusetemperatur (°C)	90 °C
Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C)	50 °C

Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	24 V/DC
Ausgangsstrom	3000 mA

Produkteigenschaften Netzteile

Serie	HGV
-------	-----