

# Art.-Nr. 2221: LED Treiber 42W 3-84V 0.25-0.7A IP20 dimmbar 1-10V, BOKE BK-PUL042A-0700BM Konstantstrom CC

## 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



## Produktbeschreibung

---

### **LED Treiber 42W 3-84V 0.25-0.7A IP20 dimmbar 1-10V, BOKE BK-PUL042A-0700BM Konstantstrom CC**

Der BOKE BK-PUL042A-0700BM LED Treiber ist ein hochwertiges Konstantstrom-Netzteil mit 42 Watt Leistung, das speziell für dimmbare LED-Beleuchtungssysteme entwickelt wurde. Mit einem flexiblen Ausgangsspannungsbereich von 3 bis 84 Volt und einem einstellbaren Ausgangsstrom von 0,25 bis 0,7 Ampere eignet er sich ideal für verschiedene LED-Module und Leuchten. Die integrierte 1-10V Dimmfunktion ermöglicht eine stufenlose Anpassung der Helligkeit und eröffnet damit vielseitige Möglichkeiten für individuelle Lichtlösungen in Wohnräumen, Büros, Shops oder öffentlichen Gebäuden. Dank IP20-Schutz ist der Treiber für den Einsatz in trockenen Innenbereichen vorgesehen und überzeugt durch seine kompakte Bauweise, die eine einfache Installation auch bei wenig Platz erlaubt. Eingebaute Schutzmechanismen gegen Überlast, Überhitzung und Kurzschluss gewährleisten höchste Betriebssicherheit. Mit hoher Effizienz, stabiler Ausgangsleistung und langlebiger Qualität ist dieser Treiber eine professionelle Lösung für moderne, dimmbare LED-Anwendungen.

- Konstantspannungsnetzteil für LED-Innenbeleuchtung, z.B. in Büros, Wohnungen, etc.
- Kühlung durch Luftkonvektion, beim Einbau bitte beachten
- Für den Möbeleinbau geeignet
- Kein Flickern
- Eingebaute PFC-Funktion
- Eingebaute 1-10V/10V Dimmerfunktion
- Ausgangsstrom-Modus kann über einen Dip-Schalter eingestellt werden
- 2 Kunststoffösen zum Anschrauben des Netzteils
- Hohe Effizienz

Schaltnetzeile sind von der Rabattstaffel ausgenommen.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	LED Treiber 42W 3-84V 0.25-0.7A IP20 dimmbar 1-10V, BOKE BK-PUL042A-0700BM Konstantstrom CC
Artikelnummer / SKU	2221
EAN	4260385825483
Hersteller EAN	4260385825483
Hersteller	BOKE

### Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Einbaulänge	103 mm
Einbaubreite	68 mm
Einbautiefe	30 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	1-10V, DALI
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Einbau-LEDs	Nein
Eingebaute LEDs	Nein

### Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	42 W
Energieverbrauch	42 W

Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Nennstrom	300 mA
Netzfrequenz (Hz)	47 Hz - 63 Hz
Powerfactor	1
Treiberhersteller	BOKE
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Produktbreite	68 mm
Produktlänge	103 mm
Produkthöhe	30 mm
Treiberabmessung Länge	103 mm
Treiberabmessung Höhe	30 mm
Treiberabmessung Breite	92 mm
Gewicht	0,160 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,160 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-10 °C bis +45 °C
Nominale maximale Gehäusetemperatur (°C)	75 °C

## Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	3 V/DC - 84 V/DC
------------------	------------------

## Produkteigenschaften Netzteile

Serie	PUL-A
-------	-------