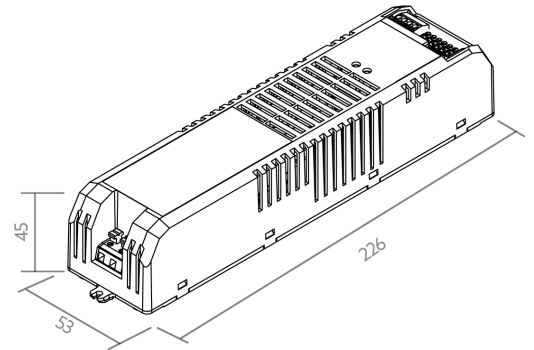


BL Drive DIM DALI

BL Dimmer SXT 230VAC 100W für LED-Strip IP20 DALI

Artikel-Nr.: 101647



220 - 240
V

Eingangsspannungsbereich

100
W

Ausgangsleistungsbereich

DALI

Steuersignal

4000
mA

Ausgangsstrombereich

AUSSCHREIBUNGSTEXT

1-4 Kanal LED-Dimmer für Konstantspannung 24VDC. Maximale Gesamtleistung 100W bei 24VDC (max. 4A). Eingangsspannung 230VAC/50Hz. Steuersignal DALI. PWM-Frequenz 600Hz. Schutzart IP20. Schutzklasse III. Abmessungen LxBxH = 226x53x45mm Steuerung BILTON LEDON Technology BL Drive DIM DALI DALI Artikel 101647 Die BL Drive DIM DALI Serie ist ein 1 bis 4 Kanal LED-Dimmer für Module im Konstantspannungsbetrieb. Auf diese 4 Kanäle kann die gesamte Last von max. 4000 mA frei verteilt werden. Die Steuerung wird mit DALI und 220 - 240 V betrieben und hat eine Ausgangsspannung von 24 VDC. Die Verlustleistung in Standby ist 0.5 W. Die Dimmfrequenz des PWM-Signals liegt bei 600 Hz. Schutzart IP20 und Schutzklasse III . Abmessung (L x B x H): 226,0 mm x 53,0 mm x 45,0 mm



BL Drive DIM DALI

BL Dimmer SXT 230VAC 100W für LED-Strip IP20 DALI

Artikel-Nr.: 101647



MECHANISCHE DATEN

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Gehäuse | Kunststoffgehäuse |
| Breite [mm] | 53,0 |
| Länge [mm] | 226,0 |
| Höhe [mm] | 45,0 |
| Ausführung | dynamisch |
| Steuersignal | DALI |
| Mit Überhitzungsschutz | ja |
| Geeignet für Außengebrauch | nein |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Aderquerschnitt [mm ²] | 0,75 - 1,5 |

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

| | |
|--|-----------|
| Schutzklasse | III |
| Dimmfrequenz [Hz] | 600 |
| Spannungsart | AC |
| Anzahl der Kanäle | 4 |
| Steuersignal | DALI |
| Mit Überhitzungsschutz | ja |
| Eingangsspannungsbereich [V] | 220 - 240 |
| Ausgangsspannungsbereich [V] | 24 |
| Ausgangsleistungsbereich [W] | 100 |
| Ausgangsstrombereich [mA] | 4000 |
| Art der Dimmung | DALI |
| Überlastschutz | ja |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby) [W] | 0.5 |
| Geeignet für Konstantstrom | nein |
| Geeignet für Konstantspannung | ja |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite) | nein |

ANSCHLUSS

| | |
|------------------------------------|------------|
| Anzahl der Kanäle | 4 |
| Aderquerschnitt [mm ²] | 0,75 - 1,5 |

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---------------|
| Umgebungs-/Lagertemperatur [°C] | - 20 ... + 50 |
| Betriebstemperatur am T _c [°C] | 0 ... + 50 |
| Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C] | - 5 ... + 45 |
| Lebensdauer bei 20 °C [h] | 40000 |

VERPACKUNGSMITTEL

BL Drive DIM DALI

BL Dimmer SXT 230VAC 100W für LED-Strip IP20 DALI

Artikel-Nr.: 101647



| | |
|-------------------|----------|
| Artikel-Nr. | 101647 |
| Nettogewicht [g] | 352 |
| Bruttogewicht [g] | 395 |
| Bruttobreite [mm] | 58,0 |
| Bruttohöhe [mm] | 50,0 |
| Bruttolänge [mm] | 252,0 |
| Zolltarifnummer | 85423190 |
| Nettbreite [mm] | 53,0 |
| Nettohöhe [mm] | 45 |
| Nettolänge [mm] | 226 |
| Ursprungsland | SI |

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

| Artikel | Artikel-Nr. |
|---------------------------|---------------|
| DALI Controller | 170217 |
| DALI USB Interface | 170223 |

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden Sie unter: www.better-light.at

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die technischen Angaben sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer vor. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die neueste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: www.better-light.at