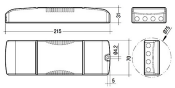
Produktinformationen

Artikel-Nr. LG51120

Tridonic TALEXXconverter LCA 45W Dali, Push-Dim



Produktinformationen "Tridonic TALEXXconverter LCA 45W Dali, Push-Dim"

LED Konstantstrom Netzteil

Die LED-Betriebsgeräteserie PRE bietet Zuverlässigkeit in einfachster Form. Diese Betriebsgeräte konzentrieren sich auf die wichtigsten Schlüsselfunktionalitäten mit hoher Qualität für Ihre LED-Produkte in kompakter Bauweise. Der Tridonic TALEX Converter ist ein äußerst universell einsetzbare Stromversorgung für alle Arten von LED Chips.

Produktbeschreibung:

- Unabhängiger dimmbarer LED-Driver
- Ausgangsstrom einstellbar zwischen 500 - 1.400 mA
- Max. Ausgangsleistung 45 W
- Bis zu 90 % Effizienz
- Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,15 W
- Dimmbereich von 1 - 100 %
- Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h
- 5 Jahre Garanti
- one4all (DALI DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION)
- ready2mains (Konfigurieren und Dimmen über Netz)
- Klemmen: 0° Steckklemmen
- Einstellbarer Ausgangsstrom (DALI, ready2mains, I-select 2)
- Constant Light Output Funktion (CLO)
- Power-up Fading bei AC
- Konfigurieren über ready2mains
- Servicemonitor protokolliert bestimmte Ereignisse
- Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich, reduzierte Stoßstromverstärkung)
- Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172

Technische Daten:

- Eingangsspannung: AC 198-264V, 50 - 60Hz
- Eingangsspannung: DC 176-280V
- Ausgangsspannung: DC max. 60V
- Ausgangsstrombereich: 500 - 1400mA, konstanter Strom
- Ausgangsleistung: 45W
- Gehäuse: Polycarbonat, weiß
- Dimmbar: ja (Dali, DSI, switch-Dim)

Technische Daten:

Leistungsaufnahme:	51 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.98
Lebensdauer:	>100.000 h
Schaltzyklen:	>100.000
Umgebungstemperatur:	-25°C - 50°C
Gehäusematerial:	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Maße (LxBxH)	215x70x31 mm
Nettogewicht:	231 g
Garantie	5 Jahre

Informationen und Downloads:

- IP Klassifizierung: IP20 für Innenanwendungen
- Prüfzeichen: SELV, CE, ENEC
- Power Faktor: >0,95
- Wirkungsgrad: 90%
- Umgebungstemperatur: -40° bis 80°C
- Herstellergarantie: 5 Jahre

Abmessungen: 215 x 70 x 31 mm
Gewicht: 0,278kg