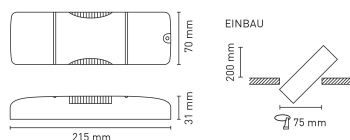


## PRODUKTDATENBLATT QZUTW3020TG Multi Power Konverter



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

|                          |                                   |          |
|--------------------------|-----------------------------------|----------|
| Voreinstellbarer Betrieb | 500 mA                            |          |
| Eingangsspannung AC      | 220 – 240 V (50/60 Hz)            |          |
| Eingangsspannung DC      | 176 – 280 V                       |          |
| Bestromung               | Ausgangsspannung                  | Leistung |
| 500 mA                   | 20 - 50 V                         | 25 W     |
| Vorwärtsspannung         | max. 50 V DC                      |          |
| Anschluss primär         | Klemme max. 1,5 mm <sup>2</sup>   |          |
| Anschluss sekundär       | Zuleitung und Steckverbinder      |          |
| Max. Ripple              | ≤ 3 %                             |          |
| Dimmbar                  | Casambi Tunable White, SWITCH DIM |          |
| Umgebungstemperatur      | ta -25 °C bis 55 °C   tc 75 °C    |          |
| mittlere Lebensdauer     | 50000 h                           |          |
| Artikelgewicht netto     | 0,235 kg                          |          |
| Länge                    | 215,00 mm                         |          |
| Breite                   | 70,00 mm                          |          |
| Höhe/Tiefe               | 31,00 mm                          |          |
| Einschaltstrom           | 26 A, 224 µsec                    |          |

### AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für Casambi Funktechnik TUNABLE WHITE dimmbaren oder Switch DIM-Betrieb von LED-Downlight mit max. 500mA Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von max. 25W. Die Bestromung ist 500mA voreingestellt. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>, Anschluss an MGL-LED-Downlight mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung AC 220-240V 50/60 Hz, DC 176-280V. Ausgangsspannung max. 50V (DC) Betriebsstrom 500mA, Einschaltstrom 26A 224 µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +55°C tc 75°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 215x70x31mm, Gewicht 238g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 16 Konverter an Sicherungsautomat B16A., Made in Europe.

Normkonform gemäß: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62384, EN 61547, EN 300330 V2.1.1, EN 301489-1 V2.1.1, EN 301489-3 V2.1.1, EN 300328 V2.1.1, EN 301489-17 V2.1.1, EN 50172, EN 60598-2-22

