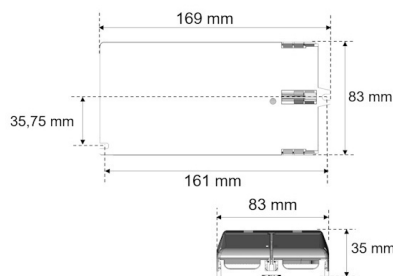
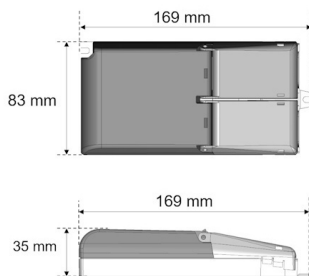


# Datenblatt

## TR UNI.23 2063 1-10

### LED-Treiber zu ELP23 2063x.648xL

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



#### Treiberdaten

##### Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	
Eingangsspannung AC / DC	100-264 V / .
Einschaltstrom	10A 200µsec
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	18 / 30
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	31 / 51
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	4kV
Ausgangsspannung	5-52 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	59 V
Ausgangsstrom	bis 1200 mA
Rippelstrom (100Hz)	≤ 3%
Ausgangsleistung	bis 55 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	1-10 V
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	300 mA
Lebensdauer (T <sub>a</sub> 25 °C)	100000 Stunden

##### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	161 x 35,75 mm
Gewicht	0,280 kg
Maße	L 169 mm; B 83 mm; H 35 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	1,5-2,5 / 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	6-7 / 6-7 mm

##### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-25 °C bis +45 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+75 °C

#### Ausschreibungstext

TR UNI.23 2063 1-10

LED-Treiber zu ELP23 2063x.648xL.  
bis 1100 mA, bis 6.400 lm, bis 50 W,  
DIM 1-10 V, PUSH/SWITCH, Multipower ,  
Eingangsspannung 220-240 V,  
Eingangsspannung AC 100-264 V,  
Ausgangsspannung 5-52 V,  
voreingestellt. Ausgangsstrom 300 mA,  
Rippelstrom ≤ 3%,  
Sicherungsautomat B 16A: 30,  
Sicherungsautomat C 16A: 51,  
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,  
Lebensdauer (T<sub>q</sub> 25 °C) 100000 Stunden.  
Schutzklasse , SELV, Schutzart IP20,  
Länge 169 mm, Breite 83 mm, Höhe 35 mm, Gewicht  
0,275 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +45 °C.  
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TR UNI.23 2063 1-10

#### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.