



**TCI**  LED



**2023**

**PRODUKTSPEKTRUM**

**LED Konverter  
LED Netzgeräte**



## PRODUKTGRUPPEN

8-9 **CASAMBI DIMMBARER** MULTI LED KONVERTER & LED NETZGERÄT

---

10-15 **NICHT DIMMBARE** MULTI LED KONVERTER

---

16-20 **ADIM (1...10V) & PUSH (TASTER) DIMMBARE** MULTI LED KONVERTER

---

22-29 **DALI DIMMBARE** MULTI LED KONVERTER

---

30-33 **PHASENABSCHNITT DIMMBARE (MULTI) LED** KONVERTER

---

35-37 **ND, 1...10V, PHASENABSCHNITT & DALI DIMMBARE** LED NETZGERÄTE

---

38 **DIMMBARER RETROFIT LED TRANSFORMATOR**

---

# DATENBLÄTTER

FINDEN SIE ONLINE AUF



[www.LED-FOKUS.de](http://www.LED-FOKUS.de)



# AUSWAHLTABELLE

Schnell den richtigen LED Konverter (mA) oder das richtige LED Netzgerät (V) finden.

Die Auswahltabelle hilft Ihnen, schnell den richtigen LED-Konverter (mA) oder das richtige LED-Netzgerät (V) zu finden.

### Sie benötigen folgende Informationen:

1. Wird die LED mit Konstantstrom o. Konstantspannung betrieben?
2. Welche Leistungsaufnahme (W) hat die LED bzw. die LED-Leuchte?
3. Wie soll gedimmt werden?

1. In der oberen Zeile der Tabelle wählen Sie den Konstantstrom oder die Konstantspannung aus. 2. In der darunter verlaufenden Spalte wählen Sie aus den blauen Kästchen eine zur LED passende Leistung (W) aus. Bitte beachten Sie, dass eine Reserve von ca. 5 % zur Maximalleistung empfohlen wird. 3. In der letzten Spalte ist zu entnehmen, ob der LED Konverter dimmbar ist und welche Ansteuerungsmöglichkeiten dieser bietet.

Folgende Ansteuerungsmöglichkeiten zur Lichtregulierung können ausgewählt werden:



Dimmung per **Taster**



(Analog Dim) Dimmung per **1-10V** oder **Poti**



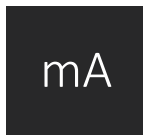
Dimmung per **DALI**



Dimmung per **Phasenabschnittsdimmer (MD)**

CASAMBI

Dimmung per **CASAMBI APP**



## KONSTANT STROM

- ⊗ Einheit: Milliampere (mA), 1mA = 0,001 Ampere (A)
- ⊗ Für LEDs ohne integrierter Stromregelung z.B. COB

Ein **Konstantstromkonverter** ist eine Stromquelle, die immer den gleichen (konstanten) Strom zur Verfügung stellt. Die LED-Platine wird mit diesem **konstanten Strom** versorgt, die Spannung verändert sich je nach Leistungsbedarf.



## KONSTANT SPANNUNG

- ⊗ Einheit: Volt (V)
- ⊗ Für LEDs mit integrierter Stromregelung z.B. SMD

Ein **Konstantspannungsnetzgerät** ist eine Spannungsquelle, die immer die gleiche (konstante) Spannung zur Verfügung stellt. Die LED-Platine wird mit dieser **konstanten Spannung** versorgt, der Strom verändert sich je nach Leistungsbedarf.

# LED Konverter & LED Netzgeräte

# Auswahltabelle

			KONSTANTSTROM													
Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite	200mA	250mA	300mA	350mA	400mA	450mA	500mA	550mA	600mA	650mA	700mA	750mA	800mA	850mA
127630	PROFESSIONALE CASAMBI	8			16	18	21	24	27	29	32	35	38	38	38	38
127644	DC MAXI JOLLY US CASAMBI	9				25			35	39		46	50	54		60
127641	DC 120W 24V VSTR CASAMBI	9														
127710	MP 15 HPFU	10	<	<	12,4	<										
122201	UNIVERSALE 20	11		13		19	20	20	20	20			20			
122203	UNIVERSALE LC 20	11	<	<	16	<	<									
127480N	PROFESSIONALE 34	12		12	15	17	20	22	25	27	30	32	34			
127484N	PROFESSIONALE 42	12			13	15	18	20	22	24	27	29	31	32	33	35
122204	MP 50 K3	13				25			35	39		46	50	50		50
127310	MP 55 HC/2	14														
122212	MP 80/350 SLIM	14	54	67,5	80	80										
122214	MP 80/500 SLIM	15				73,5	80	80	80							
122213	MP 80/700 SLIM	15				56	64	72	80	80	80	80	80			
125400	DC MINI JOLLY 20	16		13	15	18	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
151401	DC MINI JOLLY LC 20 AM	17	<	<	16	<	<									
126421	DC JOLLY US 32	17		13	16	18	21	23	25	27	30	32	32	20	20	20
127496	PROFESSIONALE 1-10V	18			16	18	21	24	27	29	32	35	36	36	36	36
123680	DC JOLLY SLIM 32	18		13		18	21	23	26	28	30		32			
127411	DC MAXI JOLLY US 60	19				25			35	39		46	50	54		60
127414	DC MAXI JOLLY HV 60	19		28	34	39	45	50	56	60	60	60	60			
123312	DC MAXI JOLLY HC/2 55	20														
125403 / 151403	DC MINI JOLLY DALI 20	22		10		15	17	19	20	20	20		20			
151395	DC MINI JOLLY LC DALI 20	23	<	<	16	<	<									
125424 / 151424	DC JOLLY DALI 32	23		12	14	17	19	22	24	26	28	31	32			
127490	PROFESSIONALE DALI	24			16	18	21	24	27	29	32	35	38	38	38	38
127413 / 151413	DC MAXI JOLLY US DALI 60	24				25			35	39		46	50	54		60
127409	DC MAXI JOLLY HV DALI 60	25		28	34	39	45	50	56	60	60	60	60			
123314	DC MAXI JOLLY HC/2 DALI 55	26														
127091	T-LED 80/350 DALI SLIM 1%	26	<	<	<	80										
127086	T-LED 80/500 DALI SLIM	27		<	51	<	68	<	80							
127087	T-LED 80/700 DALI SLIM	27				42	48	54	60	66	72	78	80			
127970	DC MAXI JOLLY DALI TW 35	29				17,5	20	21	25	27,5	30	32,5	35			
127971	DC MAXI JOLLY DALI TW 45	29							25	27,5	30	32,5	35	37,5	40	42,5
127106	MICRO MD 180	30	<													
127048	MICRO MD 250	30		7												
127040	MICRO MD 350	30				10										
127042	MICRO MD 500	30							10							
127046	MICRO MD 700	30											10			
127036	MINI MD 250	31		12,5												
127030	MINI MD 350	31				18										
127032	MINI MD 500	31							20							
127034	MINI MD 700	31											20			
127556	DC MINI JOLLY MD 20	31		12	14	17	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20
122260	DC JOLLY MD 32	32				17			24	25			32	32		
122262	DC JOLLY MD LC 24	32	<	12	14,5	17	19,5	21,5	24							
127550	DC MAXI JOLLY HC MD 50	33														
122740	DC 12W 12V UD	35														
122742	DC 12W 24V UD	35														
127902	DC 50W 12V VPS LP	36														
127903	DC 50W 24V VPS LP	36														
127904	DC 75W 12V VPS LP	36														
127905	DC 75W 24V VPS LP	36														
127906	DC 100W 12V VPS 1-10V	36														
127907	DC 100W 24V VPS 1-10V	36														
127908	DC 150W 12V VPS 1-10V	36														
127909	DC 150W 24V VPS 1-10V	36														
127910	DC 180W 12V VPS 1-10V	36														
127911	DC 200W 24V VPS 1-10V	36														
127912	DC 45W 12V VPS MD	37														
127913	DC 45W 24V VPS MD	37														
127914	DC 80W 12V VPS MD	37														
127915	DC 80W 24V VPS MD	37														
127960	DC 70W 24V DALI SLIM	37														
127966	DC 120W 24V SLIM RM DALI	37														

**KONSTANTSPANNUNG**

900mA	950mA	1000mA	1050mA	1100mA	1200mA	1300mA	1400mA	1500mA	1600mA	1700mA	1750mA	1800mA	1900mA	2000mA	2100mA	10V	12V	24V	28V	Dimmbar	
38	38	38	38																	CASAMBI APP	
60		60	60															120		CASAMBI APP	
																				CASAMBI APP	
																				NICHT DIMMBAR	
																		16		NICHT DIMMBAR	
																		9		NICHT DIMMBAR	
38	40	42	42																	NICHT DIMMBAR	
50			50		52		55		55		55				55					NICHT DIMMBAR	
			45																	NICHT DIMMBAR	
																				NICHT DIMMBAR	
																				NICHT DIMMBAR	
20																	10	20		ADIM (1-10V), TASTER	
																		9		ADIM (1-10V), TASTER	
20																	11	20		ADIM (1-10V), TASTER	
36	36	36	36																	ADIM (1-10V)	
																				ADIM (1-10V), TASTER	
60		60	60																	ADIM (1-10V), TASTER	
																				ADIM (1-10V), TASTER	
			45		52		55		55		55				55					ADIM (1-10V), TASTER	
																				DALI	
																				DALI	
38	38	38	38														10	20		DALI	
60		60	60														9	10	20	DALI, TASTER	
																				DALI, ADIM (1-10V), TASTER	
			45		52		55		55		55				55					DALI, ADIM (1-10V), TASTER	
																				DALI, TASTER	
																				DALI, TASTER	
																				DALI, TASTER	
45																				DALI DT8	
																				DALI DT8	
																				PHASENABSCHNITT	
																				PHASENABSCHNITT	
																				PHASENABSCHNITT	
																				PHASENABSCHNITT	
																				PHASENABSCHNITT	
																				PHASENABSCHNITT	
																				PHASENABSCHNITT	
20																	11	20		PHASENABSCHNITT	
																		10	20	22	PHASENABSCHNITT
																		10	20	22	PHASENABSCHNITT
			45		50		50		50		50				50						PHASENABSCHNITT
																		12			NICHT DIMMBAR
																			12		NICHT DIMMBAR
																		50			NICHT DIMMBAR
																			50		NICHT DIMMBAR
																		75			NICHT DIMMBAR
																			75		NICHT DIMMBAR
																					NICHT DIMMBAR
																		100			1-10V
																			100		1-10V
																			150		1-10V
																				150	1-10V
																			180		1-10V
																				200	1-10V
																			45		PHASENABSCHNITT
																			80	45	PHASENABSCHNITT
																					PHASENABSCHNITT
																				80	PHASENABSCHNITT
																			70		DALI, ADIM (1-10V), TASTER
																			120		DALI, ADIM (1-10V), TASTER



# CASAMBI

SMART HOME - nie war Lichtsteuerung einfacher!

Casambi bietet dem Benutzer eine Vielzahl an Möglichkeiten. Beleuchtungslösungen können an die individuellen Bedürfnisse angepasst werden. Die Casambi-Technologie basiert auf Bluetooth, einer Funk-Technologie, die in allen modernen Smartphones, Tablets und Smartwatches integriert ist. Somit ist eine hohe Kompatibilität und Zukunftssicherheit gewährleistet.



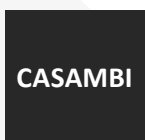
## TCI LED PROFESSIONALE CASAMBI Multi LED KONVERTER

Art.-Nr. 127630



### DIMMBAR

Für DIMtoWARM LEDs geeignet.



Abmessungen:  
147x44x30mm



## 300-1050mA KONSTANTSTROM

### Dimmbar per CASAMBI APP



- ⊗ Leistung 1~38W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
PROFESSIONALE CASAMBI	127630	<b>KONSTANTSTROM</b>						
		16W	3...54V	300mA	-25...+45	0,95	105g	40
		18W	3...54V	350mA				
		21W	3...54V	400mA				
		24W	3...54V	450mA				
		27W	3...54V	500mA				
		29W	3...54V	550mA				
		32W	3...54V	600mA				
		35W	3...54V	650mA				
		38W	3...51V	700mA				
		38W	3...50V	750mA				
		38W	3...47V	800mA				
		38W	3...44V	850mA				
		38W	3...42V	900mA				
		38W	3...40V	950mA				
		38W	3...38V	1000mA				
		38W	3...36V	1050mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.





**DIMMBAR**

**CASAMBI  
 PUSH**

Für DIMtoWARM LEDs geeignet.



Abmessungen:  
 124x79x22mm

**350-1050mA**  
**KONSTANTSTROM**

Dimmbar per  
**CASAMBI APP**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MAXI JOLLY US CASAMBI	127644	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	215g	50
		25W	2...74V	350mA				
		35W	2...72V	500mA				
		39W	2...72V	550mA				
		46W	2...72V	650mA				
		50W	2...72V	700mA				
		54W	2...72V	750mA				
		60W	2...70V	850mA				
		60W	2...66V	900mA				
		60W	2...60V	1000mA				
		60W	2...57V	1050mA				



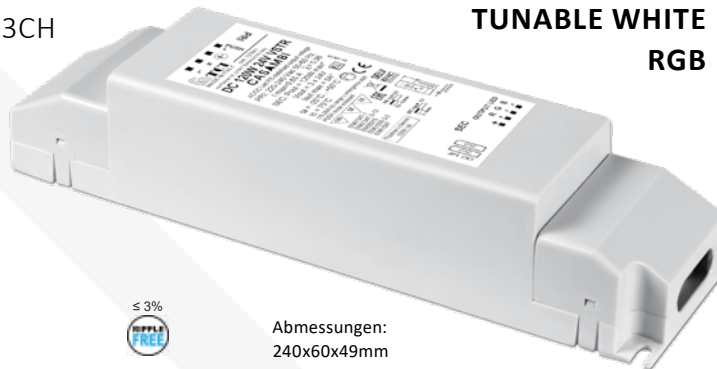
- ⊗ Leistung 1~60W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI LED** **DC 120W 24V VSTR CASAMBI**  
 Made in Italy  
 LED NETZGERÄT 3CH

**3 EINZELKANÄLE**  
**TUNABLE WHITE**  
**RGB**



**DIMMBAR**

**CASAMBI  
 PUSH**



Abmessungen:  
 240x60x49mm

**24V**  
**KONSTANTSPANNUNG**

Dimmbar per  
**CASAMBI APP oder TASTER**



- ⊗ Leistung 0~120W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC 120W 24V VSTR CASAMBI	127641	120W *	<b>3x24V</b>	5A max.	-25...+50	0,98	290g	20

\* Bis zu 100W an einem Kanal.



# NICHT DIMMBARE

MULTI LED KONVERTER



**TCI LED** MP 15 HPFU  
Made in Italy MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 127710

**FF** flackerFree



NICHT DIMMBAR

ND



Abmessungen:  
115x34x19mm



**60-360mA**  
KONSTANTSTROM

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
MP 15 HPFU	127710	KONSTANTSTROM			-25...+45	0,64	65g	50
		2,5W	2...41,5V	60mA				
		3,3W	2...41,5V	80mA				
		4,1W	2...41,5V	100mA				
		5W	2...41,5V	120mA				
		5,8W	2...41,5V	140mA				
		6,6W	2...41,5V	160mA				
		7,4W	2...41,5V	180mA				
		8,3W	2...41,5V	200mA				
		9,1W	2...41,5V	220mA				
		10W	2...41,5V	240mA				
		10,8W	2...41,5V	260mA				
		11,6W	2...41,5V	280mA				
		12,4W	2...41,5V	300mA				
		13,2W	2...41,5V	320mA				
		14,1W	2...41,5V	340mA				
		15W	2...41,5V	360mA				



- ⊗ Leistung 1~15W
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

NICHT  
DIMMBAR

ND



Abmessungen:  
111x52x22mm



**250-700mA**  
KONSTANT**STROM**

**24V**  
KONSTAT**SPANNUNG**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
UNIVERSALE 20	122201	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,97	108g	50
		13W	10...54V	250mA				
		19W	2...54V	350mA				
		20W	2...50V	400mA				
		20W	2...44V	450mA				
		20W	2...40V	500mA				
		20W	2...37V	550mA				
		20W	2...34V	600mA				
		20W	2...29V	700mA				
		<b>KONSTANTSPANNUNG</b>						
		16W	24V	max. 700mA				



- ⊗ Leistung 1~20W
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

NICHT  
DIMMBAR

ND



Abmessungen:  
111x52x22mm



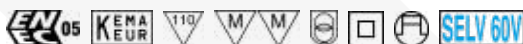
**100-380mA**  
KONSTANT**STROM**

**24V**  
KONSTANT**SPANNUNG**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
UNIVERSALE 20 LC	122203	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	108g	50
		5,4W	20...54V	100mA				
		7,5W	10...54V	140mA				
		10W	2...54V	180mA				
		12W	2...54V	220mA				
		14W	2...54V	260mA				
		16W	2...54V	300mA				
		18W	2...54V	340mA				
		20W	2...54V	380mA				
		<b>KONSTANTSPANNUNG</b>						
		9W	24V	max. 380mA				



- ⊗ Leistung 1~20W
- ⊗ AC/DC tauglich

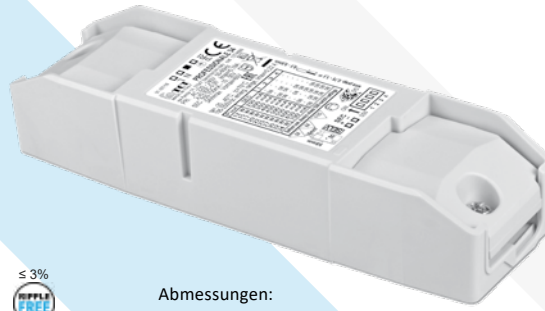


Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Art.-Nr. 127480N

NICHT  
DIMMBAR

ND



Abmessungen:  
147x44x30mm



**250-700mA**  
KONSTANTSTROM

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
PROFESSIONALE 34	127480N	KONSTANTSTROM			-25...+40	0,95	105g	40
		12W	20...50V	250mA				
		15W	15...50V	300mA				
		17W	15...50V	350mA				
		20W	15...50V	400mA				
		22W	15...50V	450mA				
		25W	10...50V	500mA				
		27W	10...50V	550mA				
		30W	10...50V	600mA				
		32W	10...49V	650mA				
		34W	10...48V	700mA				



- ⊗ Leistung 5~34W
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Art.-Nr. 127484N

NICHT  
DIMMBAR

ND



Abmessungen:  
147x44x30mm



**300-1050mA**  
KONSTANTSTROM

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
PROFESSIONALE 42	127484N	KONSTANTSTROM			-25...+40	0,95	105g	40
		13W	3...44V	300mA				
		15W	3...44V	350mA				
		18W	3...44V	400mA				
		20W	3...44V	450mA				
		22W	3...44V	500mA				
		24W	3...44V	550mA				
		27W	3...44V	600mA				
		29W	3...44V	650mA				
		31W	3...44V	700mA				
		32W	3...44V	750mA				
		33W	3...42V	800mA				
		35W	3...42V	850mA				
		38W	3...42V	900mA				
		40W	3...42V	950mA				
		42W	3...42V	1000mA				
		42W	3...40V	1050mA				



- ⊗ Leistung 1~42W
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**NICHT  
DIMMBAR**

**ND**



Abmessungen:  
124x79x22mm

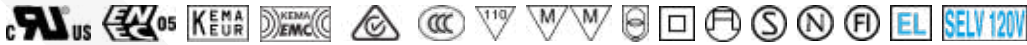


**350-1050mA**  
KONSTANT**STROM**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
MP 50 K3	122204	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	150g	50
		25W (25W) <sup>1</sup>	2-74V	350mA				
		35W (35W) <sup>1</sup>	2-72V	500mA				
		39W (29W) <sup>1</sup>	2-72V	550mA				
		46W (40W) <sup>1</sup>	2-72V	650mA				
		50W (40W) <sup>1</sup>	2-71V	700mA				
		50W (40W) <sup>1</sup>	2-66V	750mA				
		50W (40W) <sup>1</sup>	2-58V	850mA				
		50W (40W) <sup>1</sup>	2-55V	900mA				
		50W (40W) <sup>1</sup>	2-48V	1050mA				



- ⊗ Leistung 1~50W
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.



**TCI<sup>LED</sup> MP 55 HC/2**  
 Made in Italy  
**MULTI LED KONVERTER**

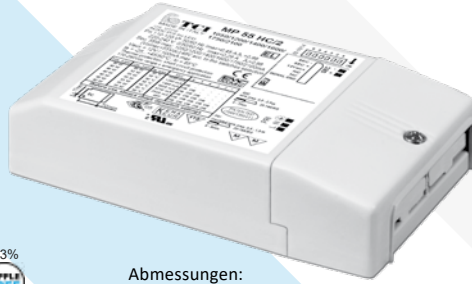
Art.-Nr. 127310

**FlackerFrei**

**Maffei**  
 Industrievertretung

**NICHT DIMMBAR**

**ND**



Abmessungen:  
 129x76x30mm



**1050-2100mA**  
**KONSTANTSTROM**

Ø90

- ⊗ Leistung 1~55W
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
MP 55 HC/2	127310	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,98	250g	35
		45W	2...44V	1050mA				
		52W	2...44V	1200mA				
		55W	2...39V	1400mA				
		55W	2...35V	1600mA				
		55W	2...30V	1750mA				
		55W	2...26V	2100mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI<sup>LED</sup> MP 80/350 SLIM**  
 Made in Italy  
**MULTI LED KONVERTER**

Art.-Nr. 122212

**FlackerFrei**

**Maffei**  
 Industrievertretung

**NICHT DIMMBAR**

**ND**



Abmessungen:  
 280x30x21mm



**200-350mA**  
**KONSTANTSTROM**

**BUILT-IN**

- ⊗ Leistung 10~80W
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
MP 80/350 SLIM	122212	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	140g	70
		54W	30...270V	200mA				
		56,5W	30...270V	210mA				
		59W	30...270V	220mA				
		62W	30...270V	230mA				
		64,5W	30...270V	240mA				
		67,5W	30...270V	250mA				
		70W	30...270V	260mA				
		72,5W	30...270V	270mA				
		75,5W	30...270V	280mA				
		78W	30...270V	290mA				
		80W	30...266V	300mA				
		80W	30...258V	310mA				
		80W	30...250V	320mA				
		80W	30...242V	330mA				
		80W	30...235V	340mA				
		80W	30...228V	350mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Art.-Nr. 1222141

**NICHT DIMMBAR**

**ND**



Abmessungen:  
280x30x21mm



**350-500mA**  
**KONSTANTSTROM**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
MP 80/500 SLIM	1222141	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	140g	70
		73,5W	30...210V	350mA				
		75,5W	30...210V	360mA				
		77,5W	30...210V	370mA				
		80W	30...210V	380mA				
		80W	30...205V	390mA				
		80W	30...200V	400mA				
		80W	30...195V	410mA				
		80W	30...190V	420mA				
		80W	30...186V	430mA				
		80W	30...181V	440mA				
		80W	30...177V	450mA				
		80W	30...174V	460mA				
		80W	30...170V	470mA				
		80W	30...166V	480mA				
		80W	30...163V	490mA				
		80W	30...160V	500mA				

**BUILT-IN**



⊗ Leistung 10~80W

⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Art.-Nr. 122213

**NICHT DIMMBAR**

**ND**



Abmessungen:  
280x30x21mm



**325-700mA**  
**KONSTANTSTROM**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
MP 80/700 SLIM	122213	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	140g	70
		52W	30...160V	325mA				
		56W	30...160V	350mA				
		60W	30...160V	375mA				
		64W	30...160V	400mA				
		68W	30...160V	425mA				
		72W	30...160V	450mA				
		76W	30...160V	475mA				
		80W	30...160V	500mA				
		80W	30...152V	525mA				
		80W	30...145V	550mA				
		80W	30...139V	575mA				
		80W	30...133V	600mA				
		80W	30...128V	625mA				
		80W	30...123V	650mA				
		80W	30...118V	675mA				
		80W	30...114V	700mA				

**BUILT-IN**



⊗ Leistung 10~80W

⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**NICHT DIMMBAR**



# 1...10V & TASTER

DIMMBARE MULTI LED KONVERTER



## TCI LED MINI JOLLY 20 Multi LED Konverter

Art.-Nr. 125400



DIMMBAR

1-10V  
PUSH

REG 1...10 V POTI  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die  
1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



Abmessungen:  
111x52x22mm

ADIM

PUSH



**250-900mA**  
KONSTANTSTROM  
Dimmbar per  
1-10V oder TASTER

**12/24V**  
KONSTANT  
SPANNUNG

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MINI JOLLY	125400	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	108g	50
		13W	20...53V	250mA				
		15W	20...52V	300mA				
		18W	15...50V	350mA				
		20W	15...50V	400mA				
		20W	5...45V	450mA				
		20W	5...40V	500mA				
		20W	3...37V	550mA				
		20W	3...34V	600mA				
		20W	3...31V	650mA				
		20W	3...29V	700mA				
		20W	3...27V	750mA				
		20W	3...25V	800mA				
		20W	3...24V	850mA				
		20W	3...33V	900mA				
		<b>KONSTANTSPANNUNG</b>						
		10W	12V	max. 830mA				
		20W	24V	max. 900mA				



- ⊗ Leistung 1~20W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.



# TCI LED MINI JOLLY LC 20 AM

Made in Italy

## MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 151401



**DIMMBAR**

**1-10V  
PUSH**

REG 1...10 V POTI  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



Abmessungen:  
111x52x22mm

## 100-380mA KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
**ADIM oder TASTER**



- ⊗ Leistung 1~20W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

ADIM = Wie 1-10V, jedoch ohne Isolierung der Sekundärausgänge.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MINI JOLLY LC AM	151401	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	108g	50
		5,4W	20...54V	100mA				
		6,4W	20...54V	120mA				
		7,5W	10...53V	140mA				
		8,5W	2...53V	160mA				
		9,5W	2...53V	180mA				
		10,6W	2...53V	200mA				
		12W	2...53V	220mA				
		12,5W	2...53V	240mA				
		14W	2...53V	260mA				
		15W	2...53V	280mA				
		16W	2...52,5V	300mA				
		17W	2...52V	320mA				
		18W	2...52V	340mA				
		19W	2...52V	360mA				
		20W	2...52V	380mA				

# TCI LED JOLLY US 32

Made in Italy

## MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 126421



**DIMMBAR**

**1-10V  
PUSH**

REG 1...10 V POTI  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



SYNC-KABEL  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave

Art.-Nr.: 485720512

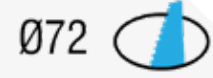


Abmessungen:  
103x67x21mm

## 250-900mA KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
**1-10V oder TASTER**

## 12/24V KONSTANTSPANNUNG



- ⊗ Leistung 1~32W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC JOLLY US	126421	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+45	0,95	120g	50
		13W	15...53V	250mA				
		16W	15...53V	300mA				
		18W	10...53V	350mA				
		21W	10...53V	400mA				
		23W	5...52V	450mA				
		25W	2...50V	500mA				
		27W	2...50V	550mA				
		30W	2...50V	600mA				
		32W	2...49V	650mA				
		32W	2...46V	700mA				
		20W	2...27V	750mA				
		20W	2...25V	800mA				
		20W	2...24V	850mA				
		20W	2...22V	900mA				
		<b>KONSTANTSPANNUNG</b>						
		11W	12V	max. 900mA				
		20W	24V	max. 830mA				



**DIMMBAR**

**1-10V**

Für DIMtoWARM LEDs geeignet.

REG 1...10 V POTI  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



Abmessungen:  
147x44x30mm



**350-1050mA**  
**KONSTANTSTROM**

Dimmbar per  
**1-10V**



- ⊗ Leistung 3~36W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
PROFESSIONALE 1-10V	127496	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	120g	40
		16W	10...54V	300mA				
		18W	10...54V	350mA				
		21W	10...54V	400mA				
		24W	10...54V	450mA				
		27W	10...54V	500mA				
		29W	10...54V	550mA				
		32W	10...54V	600mA				
		35W	10...54V	650mA				
		36W	10...51V	700mA				
		36W	10...48V	750mA				
		36W	10...45V	800mA				
		36W	10...42V	850mA				
		36W	10...40V	900mA				
		36W	10...38V	950mA				
		36W	10...36V	1000mA				
		36W	10...35V	1050mA				

ZUGENTLASTUNG  
Optionale Zugentlastung mit Klemmabdeckung (Paar).

Art.-Nr.: 48878559K1



**DIMMBAR**

**1-10V PUSH**

REG 1...10 V POTI  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



SYNC-KABEL  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave

Art.-Nr.: 485720512



Abmessungen:  
237x30x21mm



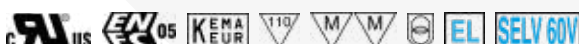
**250-700mA**  
**KONSTANTSTROM**

**24V**  
**KONSTANTSPANNUNG**

Dimmbar per  
**1-10V oder TASTER**

**BUILT-IN**

- ⊗ Leistung 1~32W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC JOLLY SLIM	123680	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,96	110g	50
		13W	2...53V	250mA				
		18W	2...53V	350mA				
		21W	2...52V	400mA				
		23W	2...52V	450mA				
		26W	2...52V	500mA				
		28W	2...52V	500mA				
		30W	2...51V	600mA				
		32W	2...46V	700mA				
		<b>KONSTANTSPANNUNG</b>						
		17W	24V	max. 700mA				

**TCI LED** **MAXI JOLLY US 60**  
 Made in Italy **MULTI LED KONVERTER**

Art.-Nr. 127411



**DIMMBAR**

**REG 1...10 V POTI**  
 Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



**SYNC-KABEL**  
 1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave

Art.-Nr.: 485720512



Abmessungen:  
 124x79x22mm

**1-10V  
 PUSH**

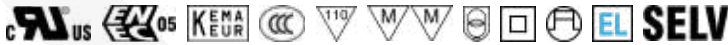
**350-1050mA**  
**KONSTANTSTROM**

**Dimmbar per**  
**1-10V oder TASTER**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MAXI JOLLY US	127411	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	150g	50
		25W	2...74V	350mA				
		35W	2...72V	500mA				
		39W	2...72V	550mA				
		46W	2...72V	650mA				
		50W	2...72V	700mA				
		54W	2...72V	750mA				
		60W	2...70V	850mA				
		60W	2...66V	900mA				
		60W	2...60V	1000mA				
		60W	2...57V	1050mA				



- ⊗ Leistung 1~60W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI LED** **MAXI JOLLY HV 60**  
 Made in Italy **MULTI LED KONVERTER**

Art.-Nr. 127414



**DIMMBAR**

**REG 1...10 V POTI**  
 Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



**SYNC-KABEL**  
 1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave

Art.-Nr.: 485720512



Abmessungen:  
 124x79x22mm

**1-10V  
 PUSH**

**250-700mA**  
**KONSTANTSTROM**

**Dimmbar per**  
**1-10V oder TASTER**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MAXI JOLLY HV	127414	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	150g	50
		28W	20...112V	250mA				
		34W	20...112V	300mA				
		39W	20...112V	350mA				
		45W	20...112V	400mA				
		50W	20...112V	450mA				
		56W	2...113V	500mA				
		60W	2...110V	550mA				
		60W	2...100V	600mA				
		60W	2...92V	650mA				
		60W	2...86V	700mA				



- ⊗ Leistung 3~60W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

# TCI LED MAXI JOLLY HC/2 55

Made in Italy

## MULTI LED KONVERTER



Art.-Nr. 123312



### DIMMBAR

REG 1...10 V POTI  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



SYNC- KABEL  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave

Art.-Nr.: 485720512



Abmessungen:  
129x76x30mm



## 1050-2100mA KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
1-10V oder TASTER



- ⊗ Leistung 1~55W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MAXI JOLLY HC/2	123312	KONSTANTSTROM			-25...+45	0,95	250g	35
		45W	2...44V	1050mA				
		52W	2...44V	1200mA				
		55W	2...43V	1400mA				
		55W	2...38V	1600mA				
		55W	2...35V	1750mA				
		55W	2...29V	2100mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.







# DALI

## DIMMBARE MULTI LED KONVERTER



### TCI LED MINI JOLLY DALI 20 Multi LED Konverter

Art.-Nr. 125403 / 151403



#### DIMMBAR

Für DIMtoWARM LEDs geeignet (151403).

DALI



Abmessungen:  
111x52x22mm



**250-700mA**  
KONSTANT**STROM**

**24V**  
KONSTANT**SPANNUNG**

Dimmbar per  
**DALI**



- ⊗ Leistung 1~20W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MINI JOLLY DALI	125403	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+45	0,92	108g	50
DC MINI JOLLY DALI AM	151403	12W	15...49V	250mA				
		17W	2...49V	350mA				
		19W	2...49V	400mA				
		20W	2...45V	450mA				
		20W	2...40V	500mA				
		20W	2...36V	550mA				
		20W	2...33V	600mA				
		20W	2...28V	700mA				
		<b>KONSTANTSPANNUNG (nur 125403)</b>						
		16W	24V	max. 700mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

# TCI LED MINI JOLLY DALI LC 20

Made in Italy

## MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 151395 (ex. 123395)



DIMMBAR

DALI



Abmessungen:  
111x52x22mm

100-380mA  
KONSTANTSTROM

24V  
KONSTANTSPANNUNG

Dimmbar per  
DALI

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MINI JOLLY LC DALI AM	151395	KONSTANTSTROM			-25...+50	0,95	108g	50
		5,3W	10...53V	100mA				
		7,5W	10...53V	140mA				
		9,55W	10...53V	180mA				
		12W	10...53V	220mA				
		14W	10...52V	260mA				
		16W	10...52V	300mA				
		18W	10...51V	340mA				
		20W	10...51V	380mA				
		KONSTANTSPANNUNG						
		9W	24V	max. 380mA				



- ⊗ Leistung 1~20W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

# TCI LED JOLLY DALI 32

Made in Italy

## MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 125424 / 151424



DIMMBAR

DALI

Für DIMtoWARM LEDs geeignet (151424).

SYNC-KABEL  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben  
der Master-Slave  
Art.-Nr.: 485720512



Abmessungen:  
103x67x21mm

250-700mA  
KONSTANTSTROM

12/24V KONSTANTSPANNUNG

Dimmbar per  
DALI

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC JOLLY DALI	125424	KONSTANTSTROM			-25...+50	0,95	210g	50
DC JOLLY DALI AM	151424							
		12W	10...48	250mA				
		14W	10...48	300mA				
		17W	5...48	350mA				
		19W	5...48	400mA				
		22W	5...48	450mA				
		24W	5...48	500mA				
		26W	3...48	550mA				
		28W	3...48	600mA				
		31W	3...48	650mA				
		32W	3...46	700mA				
		KONSTANTSPANNUNG (nur 125424)						
		10W	12V	max. 900mA				
		20W	24V	max. 830mA				



- ⊗ Leistung 1~32W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.



**DIMMBAR**

Für DIMtoWARM LEDs geeignet.

**DALI**



Abmessungen:  
147x44x30mm



**350-1050mA**  
**KONSTANTSTROM**

Dimmbar per  
**DALI oder TASTER**



- ⊗ Leistung 3~38W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
PROFESSIONALE DALI	127490	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+45	0,95	105g	40
		16W	18...54V	300mA				
		18W	18...54V	350mA				
		21W	18...54V	400mA				
		24W	18...54V	450mA				
		27W	18...54V	500mA				
		29W	18...54V	550mA				
		32W	18...54V	600mA				
		35W	18...54V	650mA				
		38W	18...54V	700mA				
		38W	18...51V	750mA				
		38W	18...48V	800mA				
		38W	18...45V	850mA				
		38W	18...43V	900mA				
		38W	18...40V	950mA				
		38W	18...36V	1000mA				
		38W	18...36V	1050mA				



**DIMMBAR**

Für DIMtoWARM LEDs geeignet (151413).

**DALI**  
**1-10V**  
**PUSH**

SYNC-KABEL  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben  
der Master-Slave

Art.-Nr.: 485720512



Abmessungen:  
124x79x22mm



**350-1050mA**  
**KONSTANTSTROM**

Dimmbar per  
**DALI, 1-10V oder TASTER**



- ⊗ Leistung 1~60W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MAXI JOLLY US DALI	127413	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	210g	50
DC MAXI JOLLY US DALI AM	151413							
		25W (25W) <sup>2</sup>	2...74V	350mA				
		35W (35W) <sup>2</sup>	2...72V	500mA				
		39W (39W) <sup>2</sup>	2...72V	550mA				
		46W (40W) <sup>2</sup>	2...72V	650mA				
		50W (40W) <sup>2</sup>	2...72V	700mA				
		54W (40W) <sup>2</sup>	2...72V	750mA				
		60W (40W) <sup>2</sup>	2...70V	850mA				
		60W (40W) <sup>2</sup>	2...66V	900mA				
		60W (40W) <sup>2</sup>	2...60V	1000mA				
		60W (40W) <sup>2</sup>	2...57V	1050mA				



# TCI LED MAXI JOLLY HV DALI 60

MULTI LED KONVERTER

Made in Italy

Art.-Nr. 127409



**DIMMBAR**

**DALI 1-10V PUSH**

SYNC-KABEL  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave  
Art.-Nr.: 485720512



≤ 3%

Abmessungen:  
124x79x22mm



**250-700mA**  
**KONSTANTSTROM**

**Dimmbar per**  
**DALI, 1-10V oder TASTER**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MAXI JOLLY HV DALI	127409	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,95	150g	50
		28W	20...112V	250mA				
		34W	20...112V	300mA				
		39W	20...112V	350mA				
		45W	20...112V	400mA				
		50W	20...112V	450mA				
		56W	2...112V	500mA				
		60W	2...110V	550mA				
		60W	2...100V	600mA				
		60W	2...92V	650mA				
		60W	2...86V	700mA				



- ⊗ Leistung 3~60W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.



**DALI - 1-10V - PUSH**  
**DIMMBAR**

# TCI LED MAXI JOLLY HC/2 DALI 55

Made in Italy

MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 123314



**DIMMBAR**

REG 1...10 V POTI

Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L

SYNC-KABEL

1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave

Art.-Nr.: 485720512



Abmessungen:  
129x76x30mm



**DALI  
1-10V  
PUSH**

**1050-2100mA**  
KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
DALI, 1-10V oder TASTER



- ⊗ Leistung 3~60W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC MAXI JOLLY HC/2 DALI	123314	KONSTANTSTROM			-25...+45	0,95	250g	35
		45W	2...44V	1050mA				
		52W	2...44V	1200mA				
		55W	2...43V	1400mA				
		55W	2...38V	1600mA				
		55W	2...35V	1750mA				
		55W	2...29V	2100mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

# TCI LED T-LED 80/350 DALI SLIM 1%

Made in Italy

MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 127091



**DIMMBAR**

**DALI  
PUSH**

ZUGENTLASTUNG

Optionale Zugentlastung mit Klemmabdeckung (Paar).

Art.-Nr.: 488787559K1



Abmessungen:  
360x30x21mm



**140-350mA**  
KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
DALI oder TASTER

**BUILT-IN**

- ⊗ Leistung 4~80W
- ⊗ Dimmbar von 1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
T-LED 80/350 DALI SLIM 1%	127091	KONSTANTSTROM			-25...+55	0,95	215g	70
		35W	30...250V	140mA				
		38W	30...250V	155mA				
		42,5W	30...250V	170mA				
		46W	30...250V	185mA				
		50W	30...250V	200mA				
		53,5W	30...250V	215mA				
		57,5W	30...250V	230mA				
		61W	30...250V	245mA				
		65W	30...250V	260mA				
		68,5W	30...250V	275mA				
		72,5W	30...250V	290mA				
		76W	30...250V	305mA				
		80W	30...250V	320mA				
		80W	30...235V	335mA				
		80W	30...228V	350mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI LED** T-LED 80/500 DALI SLIM  
Made in Italy MULTI LED KONVERTER



Art.-Nr. 127086

**DIMMBAR**

**DALI  
PUSH**

ZUGENTLASTUNG  
Optionale Zugentlastung  
mit Klemmabdeckung (Paar).  
Art.-Nr.: 488787559K1



≤ 3%

Abmessungen:  
360x30x21mm



**220-500mA**  
KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
DALI oder TASTER

**BUILT-IN**

- ⊗ Leistung 6~80W
- ⊗ Dimmbar von 10-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
T-LED 80/500 DALI SLIM	127086	KONSTANTSTROM			-25...+50	0,95	215g	70
		37,4W	30...170V	220mA				
		0,8W	30...170V	240mA				
		44,2W	30...170V	260mA				
		47,6W	30...170V	280mA				
		51W	30...170V	300mA				
		54,4W	30...170V	320mA				
		57,8W	30...170V	340mA				
		61,2W	30...170V	360mA				
		64,6W	30...170V	380mA				
		68W	30...170V	400mA				
		71,4W	30...170V	420mA				
		74,8W	30...170V	440mA				
		78,2W	30...170V	460mA				
		80W	30...167V	480mA				
		80W	30...160V	500mA				

Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI LED** T-LED 80/700 DALI SLIM  
Made in Italy MULTI LED KONVERTER



Art.-Nr. 127087

**DIMMBAR**

**DALI  
PUSH**

ZUGENTLASTUNG  
Optionale Zugentlastung  
mit Klemmabdeckung (Paar).  
Art.-Nr.: 488787559K1



≤ 3%

Abmessungen:  
360x30x21mm



**350-700mA**  
KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
DALI oder TASTER

**BUILT-IN**

- ⊗ Leistung 10~80W
- ⊗ Dimmbar von 10-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
T-LED 80/700 DALI SLIM	127087	KONSTANTSTROM			-25...+50	0,95	215g	70
		42W	30...120V	350mA				
		45W	30...120V	375mA				
		48W	30...120V	400mA				
		51W	30...120V	425mA				
		54W	30...120V	450mA				
		57W	30...120V	475mA				
		60W	30...120V	500mA				
		63W	30...120V	525mA				
		66W	30...120V	550mA				
		69W	30...120V	575mA				
		72W	30...120V	600mA				
		75W	30...120V	625mA				
		78W	30...120V	650mA				
		80W	30...120V	675mA				
		80W	30...120V	700mA				

Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.



# TUNABLE WHITE

DALI DT8

# TCI LED MAXI JOLLY DALI TW 35

Made in Italy

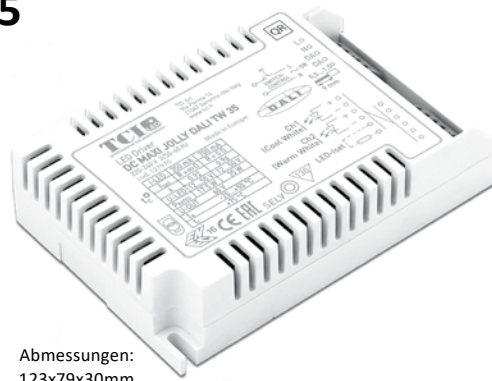
## 2 KANAL MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 127970



DIMMBAR

DALI DT8



Abmessungen:  
123x79x30mm



DT8



### 350-700mA KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
DALI DT8

BUILT-IN

Ø85  
3,35"



- ⊗ Leistung 4~35W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,2-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Widerstand	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE	
MAXI JOLLY DALI TW 35	127970	<b>KONSTANTSTROM</b>					-20...+50	0,92-0,96	195g	40
		17,5W	12...50V	350mA	offen					
		18,5W	12...50V	375mA	13,3 kOhm					
		20W	12...50V	400mA	12,7 kOhm					
		21W	12...50V	425mA	11,8 kOhm					
		22,5W	12...50V	450mA	11 kOhm					
		23,5W	12...50V	475mA	10,5 kOhm					
		25W	12...50V	500mA	10 kOhm					
		27,5W	12...50V	550mA	9,1 kOhm					
		28,5W	12...50V	575mA	8,66 kOhm					
		30W	12...50V	600mA	8,25 kOhm					
		31W	12...50V	625mA	8,06 kOhm					
		32,5W	12...50V	650mA	7,68 kOhm					
		33,5W	12...50V	675mA	7,5 kOhm					
		35W	12...50V	700mA	gebrückt					

Ausgangsstrom durch Widerstand\* oder mit PROGRAMMING TOOL\* über DALI einstellbar  
(\*nicht im Lieferumfang)

Deckeneinwurf nur mit optionaler Zugentlastung Art.-Nr. 127972  
Abmessung mit Zugentlastung 151x79x30mm

# TCI LED MAXI JOLLY DALI TW 45

Made in Italy

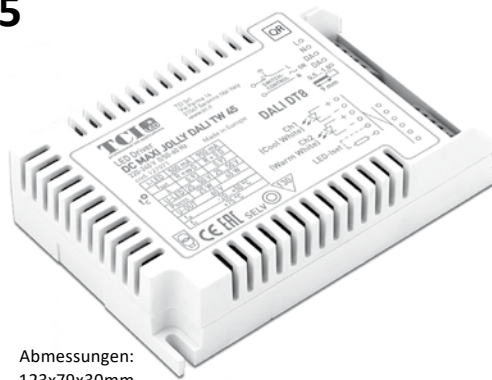
## 2 KANAL MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 127971



DIMMBAR

DALI DT8



Abmessungen:  
123x79x30mm



DT8



### 500-900mA KONSTANTSTROM

Dimmbar per  
DALI DT8

BUILT-IN

Ø85  
3,35"



- ⊗ Leistung 12~45W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,2-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Widerstand	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE	
MAXI JOLLY DALI TW 45	127971	<b>KONSTANTSTROM</b>					-20...+50	0,93-0,97	195g	40
		25W	25...50V	500mA	offen					
		27,5W	25...50V	550mA	9,1 kOhm					
		28,5W	25...50V	575mA	8,66 kOhm					
		30W	25...50V	600mA	8,25 kOhm					
		31W	25...50V	625mA	8,06 kOhm					
		32,5W	25...50V	650mA	7,68 kOhm					
		33,5W	25...50V	675mA	7,5 kOhm					
		35W	25...50V	700mA	7,15 kOhm					
		36W	25...50V	725mA	6,81 kOhm					
		37,5W	25...50V	750mA	6,65 kOhm					
		38,5W	25...50V	775mA	6,49 kOhm					
		40W	25...50V	800mA	6,04 kOhm					
		41W	25...50V	825mA	6,04 kOhm					
		42,5W	25...50V	850mA	5,9 kOhm					
		43,5W	25...50V	875mA	5,76 kOhm					
		45W	25...50V	900mA	gebrückt					

Ausgangsstrom durch Widerstand\* oder PROGRAMMING TOOL\* über DALI einstellbar  
(\*nicht im Lieferumfang)

Deckeneinwurf nur mit optionaler Zugentlastung Art.-Nr. 127972  
Abmessung mit Zugentlastung 151x79x30mm



# PHASENABSCHNITT

PRIMÄR DIMMBARE (MAIN DIMMUNG) LED KONVERTER



**TCI LED** MICRO MD  
Made in Italy LED KONVERTER

Art.-Nr. 127106 / 127048 / 127040 / 127042 / 127046



DIMMBAR

MD



Abmessungen:  
87x38x21mm



**180/250/350/500/700mA**  
KONSTANT**STROM**

**AM DIMMVERFAHREN:** Hierdurch wird eine flackerfreie Lichtregulierung erreicht.

Für **DIMtoWARM** LEDs geeignet.

Dimmbar per  
**PHASENABSCHNITT**

Ø42

- ⊗ Leistung 3~10W
- ⊗ Dimmbar von 0-100%



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSTROM</b>								
MICRO MD 180	127106	6W	28...36V	180mA	-25...+45	0,96	68g	60
MICRO MD 250	127048	7W	14...28V	250mA	-25...+45	0,96	68g	60
MICRO MD 350	127040	10W	12...26V	350mA	-25...+45	0,96	68g	60
MICRO MD 500	127042	10W	10...20V	500mA	-25...+45	0,96	68g	60
MICRO MD 700	127046	10W	6...14V	700mA	-25...+50	0,96	100g	60



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI LED** MINI MD  
Made in Italy LED KONVERTER

Art.-Nr. 127030 / 127032 / 127034 / 127036



**DIMMBAR**

**MD**



Abmessungen:  
111x52x22mm



**350/500/700mA**  
KONSTANT**STROM**

**AM DIMMVERFAHREN:** Hierdurch wird eine flackerfreie Lichtregulierung erreicht.

Für **DIMtoWARM** LEDs geeignet.

Dimmbar per  
**PHASENABSCHNITT**



- ⊗ Leistung 8~20W
- ⊗ Dimmbar von 0-100%



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSTROM</b>								
MINI MD 250	127036	12,5W	25...50V	250mA	-25...+50	0,95	108g	50
MINI MD 350	127030	18W	25...51V	350mA	-25...+50	0,95	108g	50
MINI MD 500	127032	20W	16...42V	500mA	-25...+50	0,95	108g	50
MINI MD 700	127034	20W	16...28V	700mA	-25...+50	0,95	108g	50



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI LED** MINI JOLLY MD 20  
Made in Italy LED KONVERTER

Art.-Nr. 127556



**DIMMBAR**

**MD**

Abmessungen:  
111x52x22mm



**250-900mA**  
KONSTANT**STROM**

**12/24V**  
KONSTANT**SPANNUNG**

Dimmbar per  
**PHASENABSCHNITT**



- ⊗ Leistung 3~20W
- ⊗ Dimmbar von 0-100%



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSTROM</b>								
DC MINI JOLLY MD	127556				-25...+45	0,85	108g	50
		12W	15...53V	250mA				
		14W	15...53V	300mA				
		17W	10...53V	350mA				
		19W	10...53V	400mA				
		20W	5...52V	450mA				
		20W	2...50V	500mA				
		20W	2...50V	550mA				
		20W	2...50V	600mA				
		20W	2...49V	650mA				
		20W	2...46V	700mA				
		20W	2...27V	750mA				
		20W	2...25V	800mA				
		20W	2...24V	850mA				
		20W	2...22V	900mA				
<b>KONSTANTSPANNUNG</b>								
		11W	12V	max. 900mA				
		20W	24V	max. 830mA				



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**PHASENABSCHNITT  
DIMMBAR**

**TCI LED** JOLLY MD 32  
Made in Italy MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 122260



**DIMMBAR**



**SYNC-KABEL**  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave  
Art.-Nr.: 485720512



≤ 3%

Abmessungen:  
166x46x34mm

**350-700mA**  
KONSTANT**STROM**

**12/24/28V**  
KONSTANT**SPANNUNG**

Dimmbar per  
**PHASENABSCHNITT oder TASTER**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC JOLLY MD	122260	<b>KONSTANTSTROM</b>				0,97	185g	40
		17W	2...47V	350mA	-25...+50			
		24W	2...47V	500mA	-25...+50			
		25W	2...47V	550mA	-25...+50			
		32W	2...46V	700mA	-25...+45			
		32W	2...43V	750mA	-25...+45			
		<b>KONSTANTSPANNUNG</b>						
		10W	12V	max. 900mA	-25...+50			
		20W	24V	max. 900mA	-25...+50			
		22W	28V	max. 900mA	-25...+50			



- ⊗ Leistung 0~32W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%



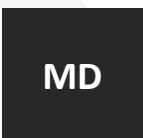
Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

**TCI LED** JOLLY MD LC 24  
Made in Italy MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 122262



**DIMMBAR**



**SYNC-KABEL**  
1,5m Synchronisations-Kabel zum Betreiben der Master-Slave  
Art.-Nr.: 485720512



≤ 3%

Abmessungen:  
166x46x34mm

**150-500mA**  
KONSTANT**STROM**

**12/24/28V**  
KONSTANT**SPANNUNG**

Dimmbar per  
**PHASENABSCHNITT oder TASTER**

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
DC JOLLY MD LC	122262	<b>KONSTANTSTROM</b>			-25...+50	0,96	185g	40
		7,2W	2...48V	150mA				
		9,5W	2...48V	200mA				
		12W	2...48V	250mA				
		14,5W	2...48V	300mA				
		17W	2...48V	350mA				
		19,5W	2...48V	400mA				
		21,5W	2...48V	450mA				
		24W	2...48V	500mA				
		<b>KONSTANTSPANNUNG</b>						
		6W	12V	max. 500mA				
		12W	24V	max. 500mA				
		14W	28V	max. 500mA				



- ⊗ Leistung 0~24W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

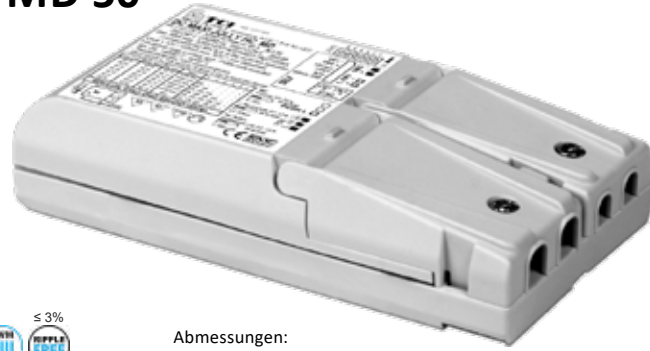


# TCI LED MAXI JOLLY HC MD 50

Made in Italy

MULTI LED KONVERTER

Art.-Nr. 127550



DIMMBAR

MD



≤ 3%

Abmessungen:  
155x83x35mm



1050-2100mA  
KONSTANTSTROM

24V  
KONSTANTSPANNUNG

Dimmbar per  
PHASENABSCHNITT oder TASTER



- ⊗ Leistung 1~50W
- ⊗ Dimmbar von 0/0,5-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE					
DC MAXI JOLLY HC MD	127550	KONSTANTSTROM				-25...+50	0,95	260g	20				
		45W	2...43V	1050mA									
		50W	2...42V	1200mA									
		50W	2...36V	1400mA									
		50W	2...31V	1600mA									
		50W	2...28V	1750mA									
		50W	2...23V	2100mA									
		KONSTANTSPANNUNG									-25...+45		
		50W	24V	max. 2800mA									



DALI - 1-10V - PUSH  
DIMMBAR





# LED NETZGERÄTE

## 12V / 24V Konstantspannung

Ein **Konstantspannungsnetzgerät** ist eine Spannungsquelle, die immer die gleiche (konstante) Spannung zur Verfügung stellt. Die LED-Platine wird mit dieser **konstanten Spannung** versorgt, der Strom verändert sich je nach Leistungsbedarf.



**TCI LED** **UNTERPUTZDOSE**  
Made in Italy LED NETZGERÄTE

Art.-Nr. 122740 / 122742



**NICHT  
DIMMBAR**

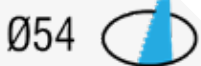
**ND**



Abmessungen:  
49x52x28mm



**12V / 24V**  
**KONSTANTSPANNUNG**



- ⊗ Leistung 0~12W
- ⊗ AC/DC tauglich



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSPANNUNG</b>								
DC 12W 12V UD	122740	12W	12V	1A max.	-25...+50	0,58	80g	25
DC 12W 24V UD	122742	12W	24V	0,5A max.	-25...+50	0,58	80g	25

# TCI<sup>LED</sup> VPS LP - LOW PROFILE

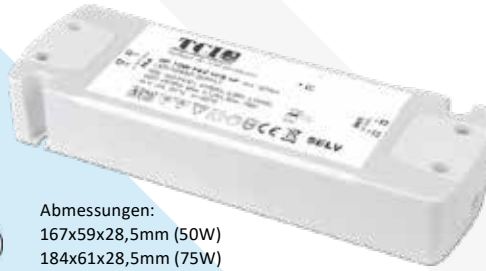
## LED NETZGERÄTE

Art.-Nr. 127902 / 127903 / 127904 / 127905



NICHT  
DIMMBAR

ND



Abmessungen:  
167x59x28,5mm (50W)  
184x61x28,5mm (75W)



## 12V / 24V KONSTANTSPANNUNG

Die LED-Konstantspannungsnetzgeräte **VPS LP** sind ideal für nicht dimmbare LED-Streifen Installationen bis 75W. Durch die besonders flache Bauform auch für abgehängte Decken mit wenig Freiraum geeignet. Erhältlich in **12V** und **24V**.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSPANNUNG</b>								
DC 50W 12V VPS LP	127902	50W	12V	4,17A max.	-20...+45	0,90	240g	50
DC 50W 24V VPS LP	127903	50W	24V	2,08A max.	-20...+45	0,90	240g	50
DC 75W 12V VPS LP	127904	75W	12V	6,25A max.	-20...+45	0,90	310g	50
DC 75W 24V VPS LP	127905	75W	24V	3,125A max.	-20...+45	0,90	310g	50

⊗ Leistung 0~75W

⊗ IP20



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

# TCI<sup>LED</sup> VPS 1...10V

## LED NETZGERÄTE

Art.-Nr. 127906 / 127907 / 127908  
127909 / 127910 / 127911



DIMMBAR

1-10V

REG 1...10 V POTI  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



Abmessungen:  
230x70x46mm (100W)  
256x78x47mm (150-200W)



## 12V / 24V KONSTANTSPANNUNG

Dimmbar per  
1-10V

Die LED-Konstantspannungsnetzgeräte **VPS 1...10V** sind ideal für dimmbare LED-Streifen Installationen bis 200W. Durch die hohe Schutzart auch für den Außenbereich geeignet. Erhältlich in **12V** und **24V**.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSPANNUNG</b>								
DC 100W 12V VPS 1-10V	127906	100W	12V	8,3A max.	-40...+50	0,98	1430g	10
DC 100W 24V VPS 1-10V	127907	100W	24V	4,15A max.	-40...+50	0,98	1430g	10
DC 150W 12V VPS 1-10V	127908	150W	12V	12,5A max.	-40...+50	0,99	1460g	10
DC 150W 24V VPS 1-10V	127909	150W	24V	6,25A max.	-40...+50	0,99	1460g	10
DC 180W 12V VPS 1-10V	127910	180W	12V	15A max.	-40...+50	0,99	1460g	10
DC 200W 24V VPS 1-10V	127911	200W	24V	8,5A max.	-40...+50	0,99	1460g	10

⊗ Leistung 0~200W

⊗ Dimmbar von 0-100%

⊗ IP66



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

# TCI LED VPS MD

## LED NETZGERÄTE

Art.-Nr. 127912 / 127913 / 127914 / 127915



DIMMBAR

MD



Abmessungen:  
180x60x35mm (45W)



Abmessungen:  
200x70x46mm (80W)



### 12V / 24V

#### KONSTANTSPANNUNG

#### Dimmbar per PHASENABSCHNITT

Die LED-Konstantspannungsnetzgeräte **VPS MD** sind **primär dimmbar** und daher ideal für LED-Streifen Installationen bei denen keine Steuerleitungen vorhanden sind. Durch die hohe Schutzart sind die 80W Netzgeräte auch für den Außenbereich geeignet. Erhältlich in **12V** und **24V**.

- ⊗ Leistung 0~80W
- ⊗ Dimmbar von 60-100%
- ⊗ IP20 / IP66



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSPANNUNG</b>								
DC 45W 12V VPS MD	127912	45W	12V	3,75A max.	-40...+50	0,92	485g	20
DC 45W 24V VPS MD	127913	45W	24V	1,87A max.	-40...+50	0,92	485g	20
DC 80W 12V VPS MD	127914	80W	12V	6,66A max.	-40...+50	0,95	1100g	10
DC 80W 24V VPS MD	127915	80W	24V	3,33A max.	-40...+50	0,95	1100g	10



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

# TCI LED DC 24V DALI SLIM

## LED NETZGERÄT

Made in Italy

Art.-Nr. 127960 / 127962

**ZUGENTLASTUNG**  
Optionale Zugentlastung mit Klemmabdeckung (Paar).

Art.-Nr.: 48878759K1

DIMMBAR

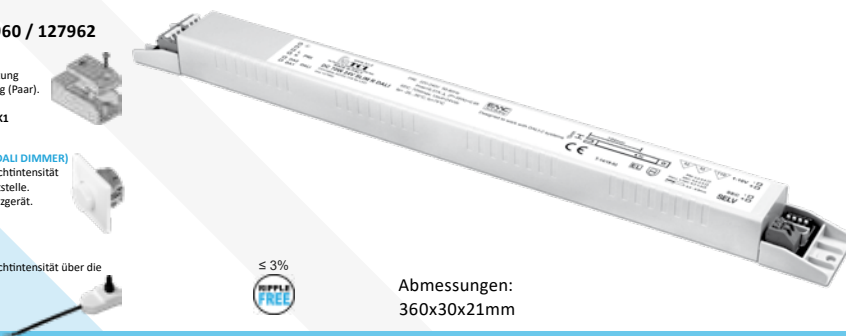
DALI 1-10V

**DALI POWER POTI (DALI DIMMER)**  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die DALI Schnittstelle. Mit integriertem Netzgerät.

Art.-Nr.: 180294

**REG 1...10 V POTI**  
Zur Steuerung der Lichtintensität über die 1...10V Schnittstelle.

Art.-Nr.: 123999L



Abmessungen:  
360x30x21mm



### 24V

#### KONSTANTSPANNUNG

#### Dimmbar per DALI oder 1-10V

### BUILT-IN

- ⊗ Leistung 0~120W
- ⊗ Dimmbar von 0/1-100%
- ⊗ AC/DC tauglich



Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
<b>KONSTANTSPANNUNG</b>								
DC 70W 24V DALI SLIM	127960	70	24V	2,9A max.	-25...+50	0,95	310g	70
DC 120W 24V SLIM RM DALI	127966	120	24V	5A max.	-25...+50	0,95	310g	70



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.



# LED TRANSFORMATOR

Elektronischer Transformator für LED RETROFITLAMPEN (12V AC)

Der **Miniwolf 70 LED** ist ein Transformator mit geringer Mindestlast und kompakten Abmessungen. Er ist für Retrofit-LEDs optimiert und zu vielen AC Retrofit-LEDs kompatibel. Es können 2,5-50W LED- oder 5-70W Halogenlampen betrieben werden. **Die Kompatibilität zu LED Lampen ist immer vor der Installation zu prüfen.**



## TCI LED MINIWOLF 70 LED

Made in Italy

ELEKTRONISCHER TRAFU

Art.-Nr. 119772



Abmessungen:  
107x34x21mm



DIMMBAR

MD

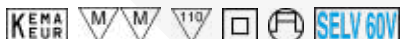
**2,5-50W LED** (max. 4/5 Lampen)  
**5-70W Halogen**

Dimmbar per  
**PHASENABSCHNITT**



- ⊗ Leistung LED 2,5~50W
- ⊗ Leistung Halogen 5~70W

Artikel	Art.-Nr.	Watt	V in	V out	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
MW 70 LED	119772	5-70W (2,5-50)	230 ~ 240 V	12V AC	-25...+40	0,89	80g	30



Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.

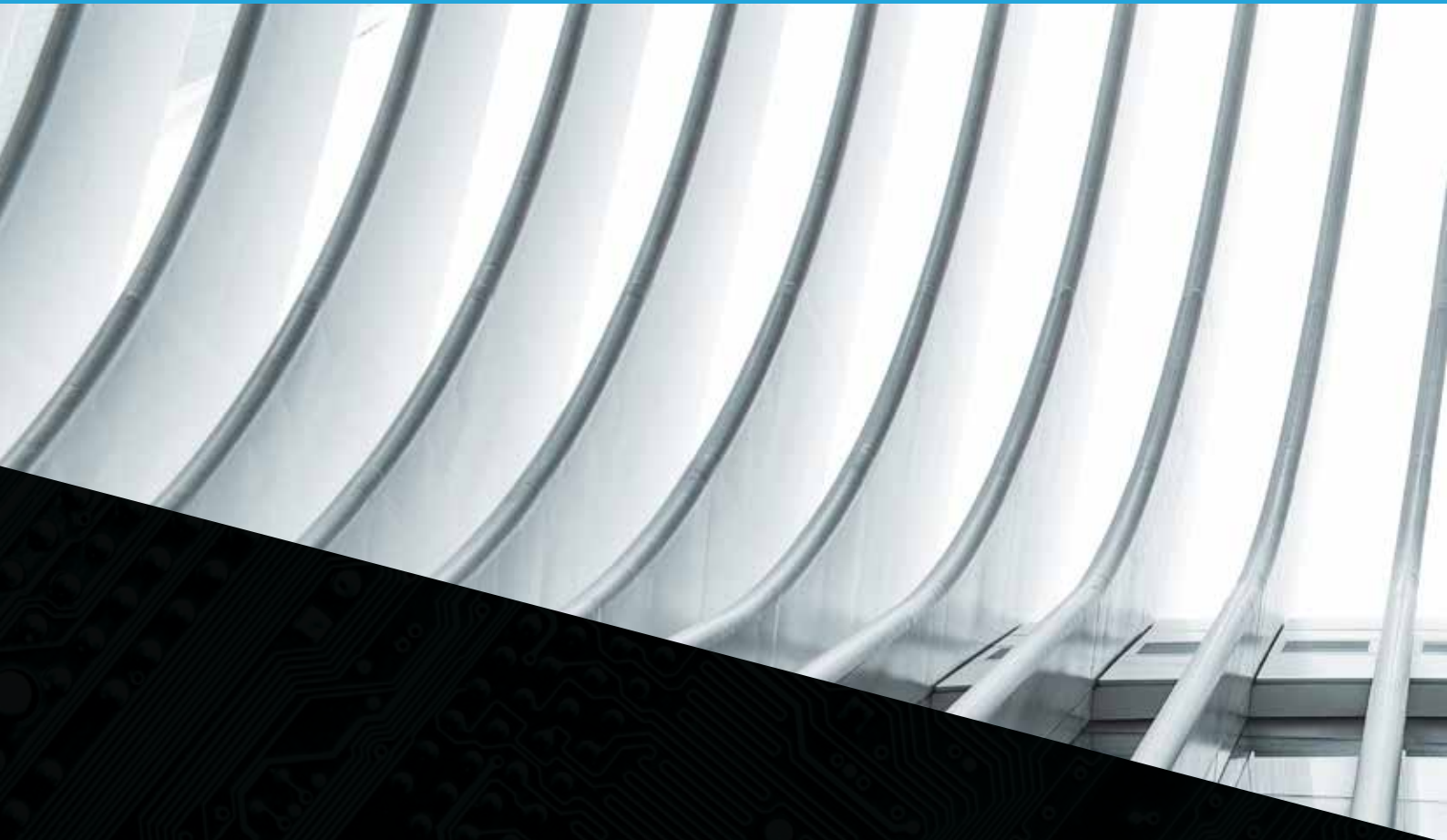
# LED KONVERTER SUCHMASCHINE

PRODUKTAUSWAHL LEICHT GEMACHT



[www.LED-FOKUS.de](http://www.LED-FOKUS.de)





#### Industrievertretung

Maffei GmbH  
Selkamp 16  
D-44287 Dortmund  
DEUTSCHLAND



#### Telefon & Telefax

Telefon: +49 (0)231 993386-0  
Telefax: +49 (0)231 993386-60



#### Online

info@maffei-gmbh.de  
www.maffei-gmbh.de  
[www.led-fokus.de](http://www.led-fokus.de)

