

Vorschaltgeräte Konstantstrom und Zubehör



Alle Produkte sind nach geltenden europäischen und internationalen Normen zugelassen und zertifiziert.



Zu Malmbergs Black Edition

Treiber	99 520 42	99 520 43	99 520 44
Downlights	500mA 6-15V DIM	260mA 25-42V DIM	350mA 18-30V DIM
99 744 66	1 Treiber pro Downlight	-	-
99 744 67	1 Treiber pro Downlight	-	-
99 744 68	1 Treiber pro Downlight	-	-
99 744 69	1 Treiber pro Downlight	-	-
99 744 70	1 Treiber pro Downlight	-	-
99 744 71	1 Treiber pro Downlight	-	-
99 744 72	-	1 Treiber pro Downlight für 10W	-
99 744 73	-	1 Treiber pro Downlight für 10W	-
99 744 74	-	-	1 Treiber min. 2 Downlights, max. 3 Downlights in der gleichen Serie
99 744 75	-	-	
99 744 76	1 Treiber min. 2 Downlights,max. 4 Downlights in der gleichen Serie	-	-
99 744 77		-	-
99 745 20	1 Treiber pro Downlight	-	-
99 745 22	-	1 Treiber pro Downlight für 10W	-
99 745 24	-	-	1 Treiber min. 2 Downlights, max. 3 Downlights in der gleichen Serie
99 745 25	-	-	



DIMMBARER LED TREIBER

Für 1 LED Downlight 99 744 74-75 oder 2-4 LED Downlights 99 744 76-77. Dimmbar mit Transistordimmer mit Phasenabschnitt Technologie (RC). Maße (LxBxH): 135x42x28 mm.

Best. Nr.	DC V	DC A
99 520 42	6-15	500mA

DIMMBARER LED TREIBER

Für 1 LED Downlight 99 744 72-73. Dimmbar mit Transistordimmer mit Phasenabschnitt Technologie (RC). Maße (LxBxH): 135x42x28 mm.

Best. Nr.	DC V	DC A
99 520 43	25-42	260mA

DIMMBARER LED TREIBER

Für 2-3 LED Downlights 99 744 74-75. Dimmbar mit Transistordimmer mit Phasenabschnitt Technologie (RC). Maße (LxBxH): 135x42x28 mm.

Best. Nr.	DC V	DC A
99 520 44	18-30	350mA



DIMMABLE LED DRIVER 350MA

Für LED-Downlight 9974620-30. Dimmbar mit Transistordimmer mit Phasenabschnitt Technologie (RC). Maße (LxBxH): 100x25x40 mm.

Best. Nr.	Strom mA	DC V
99 520 80	350	8-18





LED-TREIBER

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Lichtregulierung 5-100% mit Schalter oder 1-10V. Bis zu 15 Treiber können an denselben Push-Schalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. Zur Montage in einer elektrischen Installationsbox. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W.
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße ØxH mm
99 530 36	2-8	350mA	6-24	57x25



LED-TREIBER

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Lichtregulierung 5-100% mit Schalter oder 1-10V. Bis zu 15 Treiber können an denselben Push-Schalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. Zur Montage in einer elektrischen Installationsbox. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W.
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße ØxH mm
99 530 37	3-8	500mA	6-16	57x25



LED-TREIBER

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Lichtregulierung 5-100% mit Schalter oder 1-10V. Bis zu 15 Treiber können an denselben Push-Schalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. Falls mehr als 15 Treiber angeschlossen werden ist ein Synchronisationskabel erforderlich. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W.
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße LxBxH mm
99 530 39	1.5-14.5	250mA	6-58	150x52x28
	2-20	350mA	6-58	
	3-25	500mA	6-50	
	4.2-25	700mA	6-36	



LED-TREIBER

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Drei Optionen der Lichtregulierung 0-100% - mit einziehbarem Druckschalter auf der Primärseite, 1-10V oder einziehbar Druckknopf auf der Sekundärseite. Es können bis zu 15 Treiber auf den gleichen Druckschalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W.
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße LxBxH mm
99 742 63	1.5-15	250mA	6-60	103x67x22
	2-21	350mA	6-60	
	2.4-24	400mA	6-60	
	2.7-27	450mA	6-60	
	3-29	500mA	6-58	
	3.3-30	550mA	6-55	
	3.6-30	600mA	6-50	
	4.2-30	700mA	6-43	
	8.4		12	
	16.8		24	

**LED-TREIBER**

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Lichtregulierung 1-100% mit Schalter oder 1-10V. Bis zu 15 Treiber können an denselben Push- Schalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W.
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße LxBxH mm
99 520 54	2.1-10.5	700mA	3-15	88x53x25

**LED-TREIBER**

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Lichtregulierung 5-100% mit Schalter oder 1-10V. Bis zu 15 Treiber können an denselben Push- Schalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W.
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße LxBxH mm
99 530 38	2-10.5	350mA	6-30	88x53x25

**LED-TREIBER, 2 KANÄLE**

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Drei Optionen der Lichtregulierung 0-100% - mit einziehbarem Druckschalter auf der Primärseite, 1-10V oder einziehbar Druckknopf auf der Sekundärseite. Es können bis zu 15 Treiber auf den gleichen Druckschalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W.
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	2x Leistung W	2x DC A	2x DC V	Maße LxBxH mm
99 520 57	1.5-15	250mA	6-60	123x79x24
	2-21	350mA	6-60	
	2.4-24	400mA	6-60	
	2.7-25.2	450mA	6-56	
	3-25	500mA	6-50	
	3.3-25.3	550mA	6-46	
	3.6-25.2	600mA	6-42	
	4.2-25.2	700mA	6-36	

**LED-TREIBER**

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Drei Optionen der Lichtregulierung 5-100% - mit einziehbarem Druckschalter auf der Primärseite, 1-10V oder einziehbar Druckknopf auf der Sekundärseite. Es können bis zu 15 Treiber auf den gleichen Druckschalter angeschlossen werden. Zwischen den Treibern ist kein Synchronisationskabel erforderlich. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Flimmerfrei für den gesamten Dimmbereich
- Standby-Leistung unter 0,5W
- Speicherfunktion
- Schutz: Kurzschluss / Überhitzung / Überspannung

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße LxBxH mm
99 530 40	2-21	350mA	6-60	123x79x24
	3-30	500mA	6-60	
	3.3-33	550mA	6-60	
	4-37	650mA	6-58	
	4.2-40	700mA	6-58	
	4.5-42	750mA	6-56	
	5.1-47	850mA	6-56	
	5.4-50	900mA	6-56	
	6.3-50	1050mA	6-48	
	12.6		12	
	25.2		24	



LED-TREIBER

Marke Malmbergs. Dimmbarer LED-Treiber. Lichtregelung 0-100% mit einziehbarer Druckschalter oder 1-10V. Keine Begrenzung der Anzahl der Treiber wenn sie an denselben Schalter angeschlossen sind.

Es ist kein Synchronisationskabel erforderlich zwischen den Treibern.

220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße LxBxH mm
99 741 54	25	350mA	10-72	220x58x42
	36	500mA	10-72	
	40	550mA	10-72	
	43	600mA	10-72	
	47	650mA	10-72	
	50	700mA	10-72	
	50	800mA	10-63	
	50	900mA	10-56	
	50	1050mA	10-48	



LED-TREIBER

Marke Malmbergs. Dimmbarer DALI-LED-Treiber für Konstantstrom (CC). Lichtregelung mit einziehbarem Druckschalter oder DALI.

Bis zu 64 Treiber können an den gleichen Schalter angeschlossen werden.

Es ist kein Synchronisationskabel erforderlich zwischen den Treibern.

Treiber. DALI-Eingang. 220-240 V, 50/60 Hz. IP-Schutzart: IP20.

- Standby-Leistung <0,5W.
- Automatische Leistungsreduzierung 80% - 60% - 40% - 20% gegen Überhitzung
- Flimmerfreies Dimmen von 100% -20%
- Dali 2 Standard
- DALI und switch-Dim können gleichzeitig verwendet werden
- Speicherfunktion

Best. Nr.	Leistung W	DC A	DC V	Maße LxBxH mm
99 520 59	15	350mA	12-45	150x54x31
	21	500mA	12-43	
	21	700mA	12-30	
	20	900mA	12-23	

Zubehör LED, Konstantstrom HOME



Splitter, 2-polig

99 740 10



Splitter, 6-polig

99 740 11



Verlängerungskabel 1,5 m

99 740 12



Verlängerungskabel 5 m

99 740 23



Stecker, 2-polig

99 741 74

Zubehör LED Downlights Black Edition



Splitter 6-polig

99 744 63



Verlängerungskabel 1,5 m

99 744 64



Verlängerungskabel 3 m

99 744 65