

Konverter, Netzteile und Controller



*Wir führen das komplette
Meanwell-Programm!*

LPV · Eingangsspannung: 90~264 VAC · spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
LPV-20-5	118x35x26	5 DC	15	67	54924
LPV-20-12	118x35x26	12dc	20	67	54664
LPV-35-12	148x40x30	12dc	35	67	54661
LPV-60-12	162x42x32	12dc	60	67	54659
LPV-100-12	190x52x37	12 DC	100	67	54658
LPV-20-24	118x35x26	24dc	20	67	54663
LPV-35-24	148x40x30	24 dc	35	67	54662
LPV-60-24	162x42x32	24 DC	60	67	54660
LPV-100-24	190x52x37	24 DC	100	67	54657

LPF · Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
LPF-16-12	148x40x32	12 DC	16	30	54665
LPF-25-12	148x40x32	12 DC	25	67	54666
LPF-40-12	162x43x32	12 DC	40	67	54667
LPF-60-12	162x43x32	12 DC	60	67	54668
LPF-16-24	148x40x32	24 DC	16	30	54669
LPF-25-24	148x40x32	24 DC	25	67	54670
LPF-40-24	162x43x32	24 DC	40	67	54671
LPF-60-24	162x43x32	24 DC	60	67	54672

LPF · dimmbar

Eingangsspannung: 90~264 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
LPF-25D-12	148x40x32	12 DC	25	67	54793
LPF-40D-12	162x43x32	12 DC	40	67	54791
LPF-60D-12	162x43x32	12 DC	60	67	54792
LPF-40D-24	162x43x32	24 DC	40	67	54789
LPF-60D-24	162x43x32	24 DC	60	67	54784
LPF-90D-24	161x61x32	24 DC	90	67	54783

ELG · Eingangsspannung: 100~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
ELG 150 12-A-3Y	219x63x35	12 DC	150	65	55141
ELG-200-24A-3Y	244x71x38	12 DC	192	65	55148
ELG-75-12A-3Y	180x63x35	12 DC	230	60	55155
ELG-75-24A-3Y	180x63x35	24 DC	75	65	55158
ELG-100-24A-3Y	199x63x35	24 DC	96	65	55142
ELG-150-24A-3Y	219x63x35	24 DC	150	65	55071
ELG-200-24A-3Y	244x71x38	24 DC	200	65	55151
ELG-240-24A-3Y	244x71x35	24 DC	240	65	55072

ELG · dimmbar (0-10 VDC, PWM oder Poti)

Eingangsspannung: 100~295 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
ELG-75-12B-3Y	180x63x35	12 DC	60	67	55156
ELG-200-12B-3Y	244x71x38	12 DC	192	65	55149
ELG-75-24B-3Y	180x63x35	24 DC	75,6	67	55159
ELG-100-24B-3Y	199x63x35	24 DC	96	67	55145
ELG-150-24B-3Y	219x63x35	24 DC	150	65	55146
ELG-200-24B-3Y	244x71x38	24 DC	200	65	55152
ELG-240-24B-3Y	244x71x38	24 DC	240	65	55153

ELG DALI

Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
ELG-75-12DA-3Y	180x63x35	12 DC	60	67	55157
ELG-200-12DA-3Y	244x71x37	12 DC	192	65	55150
ELG-75-24DA-3Y	180x63x35	24 DC	75,6	67	55051
ELG-100-24DA-3Y	199x63x35	24 DC	96	67	55043
ELG-150-24DA-3Y	219x63x35	24 DC	150	65	55147
ELG-200-24DA-3Y	244x71x37	24 DC	201,6	67	55044
ELG-240-24DA-3Y	244x71x37	24 DC	240	65	55154

 **MEANWELL® LED-Netzteile**

HLG · Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
HLG-40H-12A	171x62x37	12 DC	40	65	54698
HLG-80H-12A	196x62x39	12 DC	60	65	54699
HLG-120H-12A	220x68x39	12 DC	120	65	54757
HLG-150H-12A	228x68x39	12 DC	150	65	54758
HLG-185H-12A	228x68x40	12 DC	156	65	54759
HLG-240H-12A	251x68x40	12 DC	192	65	54760
HLG-320H-12A	256x90x44	12 DC	264	65	54761
HLG-320H-36A	252x90x44	36 DC	320	65	55466

HLG · Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
HLG-40H-24A	171x62x37	24 DC	40	65	54762
HLG-80H-24A	196x62x39	24 DC	80	65	54763
HLG-100H-24A	220x68x39	24 DC	96	65	54764
HLG-100H-24	220x68x39	24 DC	96	65	55463

HLG · Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
HLG-120H-24A	220x68x39	24 DC	120	65	55031
HLG-150H-24A	228x68x39	24 DC	150	65	54766
HLG-185H-24A	228x68x39	24 DC	185	65	54767
HLG-240H-24A	251x68x39	24 DC	240	65	54768
HLG-320H-24A	256x90x44	24 DC	320	65	54769

Wir führen das komplette Meanwell-Programm!

HLG · dimmbar (0-10 VDC, PWM oder Poti)
Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
HLG-80H-12B	196x62x39	12 DC	60	67	54926
HLG-120H-12B	220x68x39	12 DC	120	67	54997
HLG-150H-12B	228x68x39	12 DC	150	67	54895
HLG-185H-12B	228x68x39	12 DC	156	67	55048
HLG-240H-12B	251x68x39	12 DC	192	67	54907
HLG-320H-12B	256x90x44	12 DC	264	67	54995

HLG · dimmbar (0-10 VDC, PWM oder Poti)
Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
HLG-80H-24B	196x62x39	24 DC	80	67	55088

HLG · dimmbar (0-10 VDC, PWM oder Poti)
Eingangsspannung: 90~305 VAC · strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
HLG-100H-24B	228x68x39	24 DC	100	65	54797
HLG-120H-24B	228x68x39	24 DC	120	65	54796
HLG-150H-24B	228x68x39	24 DC	150	65	54880
HLG-185H-24B	228x68x39	24 DC	185	65	54795
HLG-240H-24B	244x68x39	24 DC	240	67	55041

 **MEANWELL® LED-Netzteile**

PWM
Eingangsspannung: 90~305 VAC; strom- und spannungsstabil



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
PWM-120-24	191x63x38	24 DC	120	67	54968
PWM-40-12	150x53x35	12 DC	40	67	54928
PWM-40-24	150x53x35	24 DC	40	67	54929
PWM-60-12	150x53x35	12 DC	60	67	54930
PWM-60-24	150x53x35	24 DC	60	67	54931
PWM-90-12	150x53x35	12 DC	90	67	54932
PWM-90-24	171x63x38	24 DC	90	67	54933

APV
Konstantspannung/spannungsstabil; Eingangsspannung: 90~264 VAC



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
APV-12-12	77x40x29	12 DC	12	42	54673
APV-16-12	77x40x29	12 DC	16	42	54674
APV-12-24	77x40x29	24 DC	12	42	54675
APV-16-24	77x40x29	24 DC	16	42	54676

APC
Konstantstrom/stromstabil; Eingangsspannung: 90~264 VAC



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
APC-12-350	77x40x29	9~36 DC	12	42	54677
APC-16-350	77x40x29	12~48 DC	16	42	54678
APC-12-700	77x40x29	9~18 DC	12	42	54679
APC-16-700	77x40x29	9~24 DC	16	42	54680

Wir führen das komplette Meanwell-Programm!

PCD
Konstantstrom/stromstabil; Eingangsspannung: 180~295 VAC

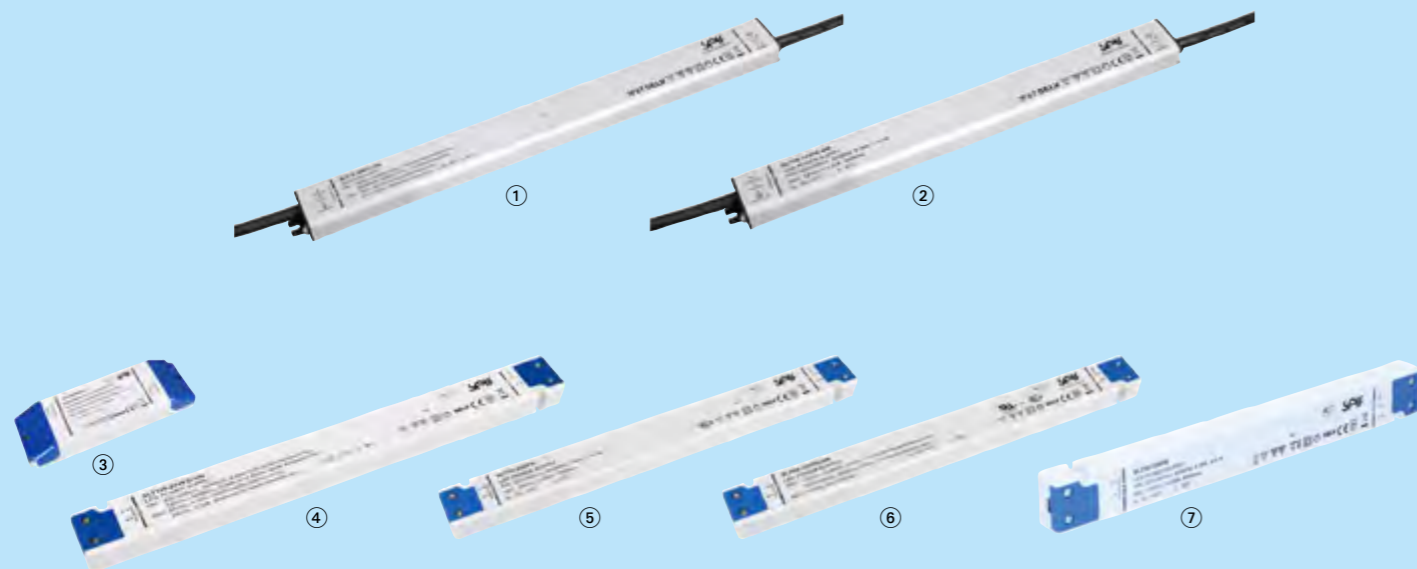


Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
PCD-16-350B	84x57x29,5	24~48 DC	16	42	54681
PCD-16-700B	84x57x29,5	16~24 DC	16	42	54682
PCD-16-1050B	84x57x29,5	12~16 DC	16	42	54683
PCD-16-1400B	84x57x29,5	8~12 DC	16	42	54684
PCD-25-350B	84x57x29,5	40~58 DC	25	42	54685
PCD-25-700B	84x57x29,5	24~36 DC	25	42	54686
PCD-25-1050B	84x57x29,5	16~24 DC	25	42	54687
PCD-25-1400B	84x57x29,5	12~18 DC	25	42	54688

PCD · dimmbar
(0-10 VDC, PWM oder Poti)
Konstantstrom/stromstabil; Eingangsspannung: 180~295 VAC



Hersteller Bezeichnung	Maße mm	V	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
PCD-40-1050B	128x60x31	22~38 DC	40	42	55140



LED-Netzteile / Treiber mit Konstantstrom

- Schutzklasse II zur Vermeidung eines elektrischen Schlags durch direkten und indirekten Kontakt; SELV-Ausgang
- Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
- Automatischer Neustart nach Behebung der Fehlerbedingung
- EN61347-1, EN61347-2-13, EN55015, EN61000-3-2 etc.

Hersteller Bezeichnung	Detail	Maße mm	V IN	V RANGE	Strom mA	V OUT	Last W	I A	Temperaturbereich °C	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451 ...	Bild
SLT 75-12VFC-UN	Aluminium	333x30x17	120-240 AC	108-264 AC	600	12 DC	0-75	0-6,25	-20 bis 50	67	55170	①
SLT 75-24VFC-UN		333x30x17	120-240 AC	108-264 AC	700	24 DC	0-75	0-3,15	-20 bis 50	67	55171	①
SLT 30-12VFC-UN	Aluminium	275x30x17	120-240 AC	108-264 AC	350	12 DC	0-30	0-2,5	-20 bis 50	67	55172	②
SLT 30-24VFC-UN		275x30x17	120-240 AC	108-264 AC	350	24 DC	0-30	0,1,25	-20 bis 50	67	55173	②
SLD75-12/24VL-E	Kunststoff, Triac dimmbar	185x60x31	220-240 AC	198-264 AC	410	12 DC	0-75	1-6,25	-20 bis 45	20	55174	③
SLD75-12/24VL-E		185x60x31	220-240 AC	198-264 AC	390	24 DC	0-75	0,5-3,1	-20 bis 45	20	55175	③
SLT100-12VFG	Kunststoff	298x30x17	220-240 AC	198-264 AC	600	12 DC	0-100	0-8,33	-20 bis 45	20	55176	④
SLT100-24VFG		298x30x17	220-240 AC	198-264 AC	600	24 DC	0-100	0-4,17	-20 bis 45	20	55445	④
SLT75-12VFG	Kunststoff	298x30x17	220-240 AC	198-264 AC	400	12 DC	0-75	0-6,25	-20 bis 50	20	55178	⑤
SLT75-24VFG		298x30x17	220-240 AC	198-264 AC	400	24 DC	0-75	0-3,1	-20 bis 50	20	55179	⑤
SLT60-12VFG-UN	Kunststoff	298x30x16	120-240 AC	198-264 AC	700	12 DC	0-60	0-5	-20 bis 45	20	55180	⑥
SLT60-24VFG-UN		298x30x16	120-240 AC	198-264 AC	700	24 DC	0-60	0-2,5	-20 bis 45	20	55181	⑥
SLT30-12VFG	Kunststoff	246x30x16	220-240 AC	198-264 AC	160	12 DC	0-30	0-2,5	-20 bis 50	20	55182	⑦
SLT30-24VFG		246x30x16	220-240 AC	198-264 AC	160	24 DC	0-30	0,1,25	-20 bis 50	20	55183	⑦

WIR FÜHREN DAS KOMPLETTE
TCI-PROGRAMM

BITTE FRAGEN SIE AN!

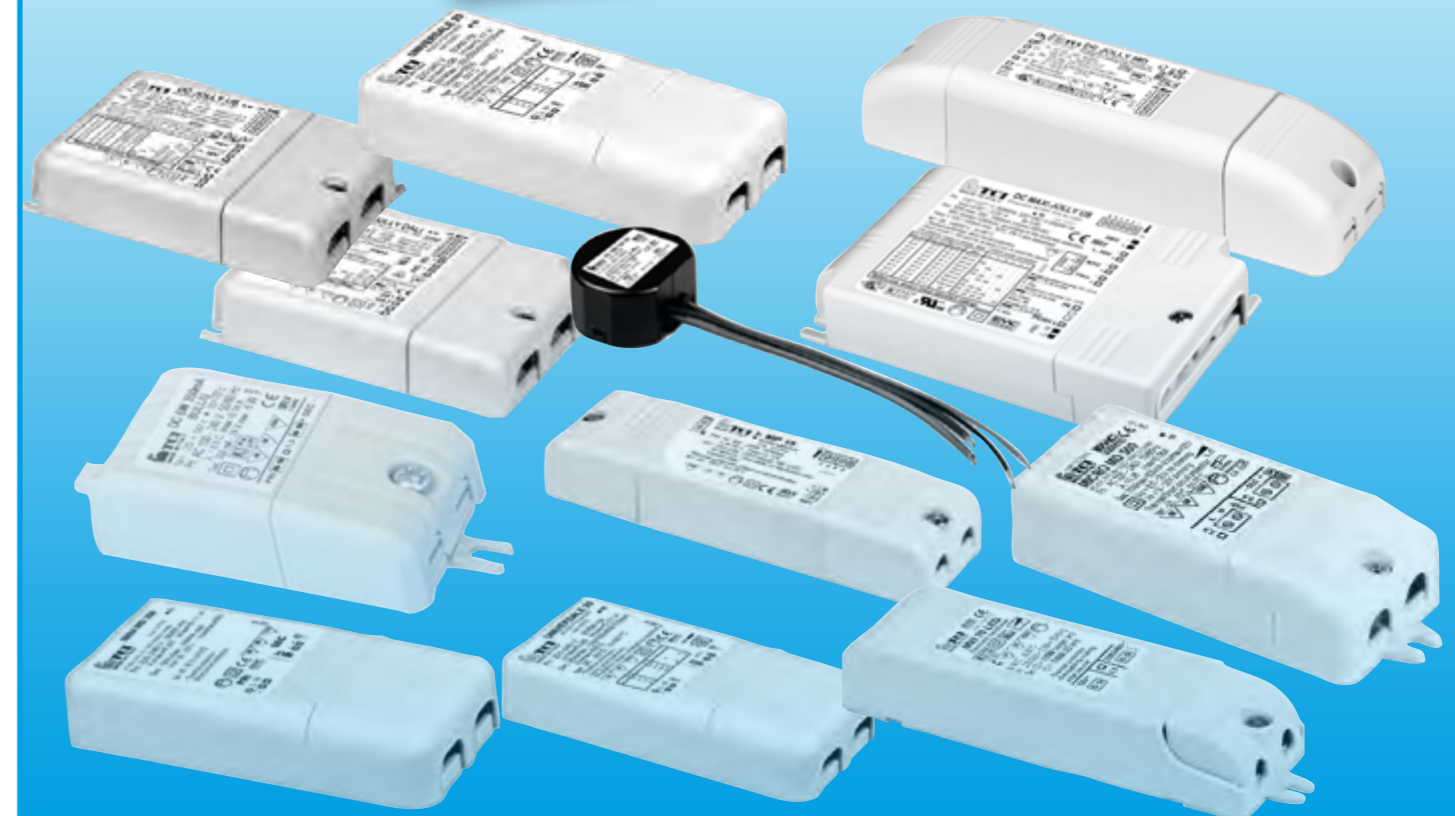


VORSCHALTGERÄTE FÜR HOCHLEISTUNGS-LED

KONVERTER MIT DIMMFUNKTION

ELEKTRONISCHE TREIBER FÜR GLEICHSTROM

MULTI-TREIBER ETC.



KONVERTER, NETZTEILE UND CONTROLLER

Trafo für Power-oder Standard-LED (auch für Halogen-Leuchtmittel geeignet)

Achtung: Mischung von LED-, Power LED und Halogen-Leuchtmitteln ist nicht möglich!

Transformator zur Verwendung mit 12V AC Halogen- oder LED-Lampen, Einsatz ab 0 W, ohne Mindestlast; mehrere Sicherungen wie z.B. Kurzschluss-, Überlastungs-, Thermoschutz. Geeignet für Aufputzmontage, Installation mit Kabel, kompatibel mit intelligenten Dimmern.



Maße mm	Spannung prim. V AC	Spannung sek. V AC	W	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
95x41,5x27,5	235	12	0-50	40	58490
95x41,5x27,5	235	12	0-60	40	58491
118x36,5x30	235	12	0-70	40	58492
118x36,5x30	235	12	0-105	40	58493
173x54x38	235	12	0-150	40	58494
173x54x38	235	12	0-210	40	58495
173x54x38	235	12	0-250	40	58496



DC Konverter zu 58490	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
AC/DC Konverter; ausschließlich für den Einsatz mit elektronischen Transformator (11,5 VAC) für LED-Streifen und LED-Lampen (12 V DC)	20	53978

LED-Netzteile / Treiber mit Konstantspannung für hohen Leistungsbereich (bis 75/100/150 W)



Leistungsfaktor bei Vollast: > 0,95
Netzfrequenz: 50-60 Hz
Vorkonfektionierte Anschlussleitungen:
K30.2: H05RN-F; primär: 2 x 0,75 mm²;
sekundär: 2 x 1 mm²

M58.1: primär: 2 x 2,08 mm²;
sekundär: 2 x 2,08 mm²
Kurzschlusschutz: elektronisch;
Überlastschutz; Leerlaufest
SELV

Artikel	Detail	Maße mm	V RANGE	Strom mA	V OUT	Last W	I _A	Temp.-Ber. °C	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451 ...
EDXe 175/24.040	Schutzklasse II	180 x 49 x 32	220-240	385-355	24	0-75	0-1,325	-15 bis 45	67	55214
EDXe 1100/24.041	Schutzklasse I	206 x 68,6 x 37	220-240	505-456	24	0-100	0-4,2	-15 bis 45	67	55215
EDXe 1150/24.042	Schutzklasse I	206 x 68,6 x 37	220-240	760-700	24	0-150	0-6,25	-15 bis 45	67	55216

KNX-LED- Konstantstromtreiber



unabhängiges Betriebsgerät, Kunststoffgehäuse
Konstantstrom wählbar über DIP-Schalter
KNX Schnittstelle, integrierter KNX Push-Button
Überlastschutz, auto recovery

Schutz bei Kurzschluss, Übertemperatur u.-spannung
Push-Dimming, Standby <0,5W, SELV konform
180-295 Wechselspannung
CLO Funktion, eingebauter PFC Schaltkreis

Artikel	Detail	Maße mm	V RANGE	Strom mA	V OUT	Last W	Temp.-Ber. °C	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451 ...
LCM-40KN	Schutzklasse I	124 x 82 x 23	180-295	350-10050	100	42	-30 bis 90	20	55470

Dimmer

LED-Schnur-Dimmer



Mit Regler, funktioniert nach dem PWM Prinzip (Pulsweitenmodulation), für fast alle LED Produkte (Stripes, Module, Lampen), zusätzlicher Schaltpunkt für das komplette Abschalten der Lampe.

Farbe	Maße mm	V In	V Out	W max.	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
weiß	66x33x34	12 DC	0-12 DC	24	34689

LED-Dimmer mit Klemmanschlüssen + Funk-Fernbedienung



Art	Maße mm	VDC / in	VDC / out	max. A	W	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
-	56x110x34	12-24	0-24	8	96	30312

LED-Schnur-Zwischendimmer in vier Farben · brummfrei

Achtung: 230 V-Netz-Anschluss nur vom Fachmann!

- für dimmbare LED-Leuchtmittel; Niedervolt-Halogenlampen (mit magnetischem Transformator); Hochvolt-Halogenlampen oder Glühlampen
- Schieberegler für Hand- und Fußbetätigung
- separater Ein- und Ausschalter
- Anschlussmöglichkeit frei wählbar (als Zwischen- oder Enddimmer)
- mit Orientierungslicht in der Dunkelheit; ohne Sicherung



Farbe	Maße mm	V	W	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
schwarz	130x60x35	235	7-110	88415
weiß	130x60x35	235	7-110	88416
gold	130x60x35	235	7-110	88425
transparent	130x60x35	235	7-110	88417