

**PHILIPS**

LED-Lampen

Kompaktübersicht



# Alles auf einen **Blick!**

Ihr Ratgeber für die Wahl der richtigen LED-Lampen  
Stand März 2017

# Neuheiten (ausgewählte Highlights)



## MASTER LEDtube

### HighOutput (EVG/KVG/VVG)

- Für anspruchsvolle Anwendungen, die einen hohen Lichtstrom sowie maximale Energieersparnisse erfordern
- Neu: Bis zu 154 lm/W
- Bis zu 31% effizienter als der Vorgänger
- Erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie

#### Anwendungen:

- Ideal für Lager-, Kühl-, Parkhäuser, Flure, Supermärkte, Lichtbänder in Objekt und Gewerbe in niedriger Höhe



## MASTER LEDtube

### UltraOutput (EVG/KVG/VVG)

- Für den höchsten Lichtstrom mit bis zu 3.700 Lumen
- Für die höchste Effizienz mit bis zu 156 Lumen/Watt
- Bis zu 156 lm/W
- Bis zu 31% effizienter als der Vorgänger
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie

#### Anwendungen:

- Ideal für Lager-, Kühl-, Parkhäuser, Flure, Büros, Lichtbänder in Objekt und Gewerbe in mittlerer Höhe



## MASTER LEDtube

### T5 mit G5 Sockel

- Erstmals LED-Alternative für T5 Leuchtstofflampen
- Einsatz am EVG
- Länge wie T5 HE 49 W (1.449 mm)
- Bis zu 3.900 Lumen
- Erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie

#### Anwendungen:

- Ideal für Lager-, Kühl-, Parkhäuser, Flure, Supermärkte, Lichtbänder in Objekt und Gewerbe in niedriger Höhe



## Ab April 2017



## TrueForce LED-Lampen

- Ideal als Alternative für HPL 80/125W und SON 50/70W
- Geeignet für vertikale Brennlagern an 220-240V
- Ideale Größe: HPL 125W Abmessungen (IEC Richtlinie)
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Std (L70B50)
- Jeweils zwei Lichtstrompakete für matte und klare Version (bis zu 4.400/4.800 Lumen)

#### Anwendungen:

- Matte Version (FR) für klare Altstadtleuchten mit geringer Blendung durch das Leuchtmittel
- Klare Version (CL) mit 10% höherem Lichtstrom für Leuchten, in denen das Leuchtmittel nicht sichtbar ist

## Classic LEDbulb E27



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
Classic LEDbulb matt 5-40W A60	40	5	470	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	1	41965600
Classic LEDbulb matt 7-60W A60	60	7	806	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	47218700
Classic LEDbulb klar 4-40W A60	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	3	57399000
Classic LEDbulb klar 4,5-40W E27 827 A60 klar FIL DIM	40	4,5	470	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	4	57545100
Classic LEDbulb 5-40W E27 827 A60 klar FIL DimTone	40	5	470	klar	ja	15.000	80	2.700-2.200*	2	A**	10	4	65676100
Classic LEDbulb 6-60W E27 827 A60 klar FIL	60	6	806	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	5	57401000
Classic LEDbulb 7,5-60W E27 827 A60 klar FIL DIM	60	7,5	806	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A*	10	6	57547500
Classic LEDbulb 7,5-60W E27 827 A60 klar FIL DimTone	60	7,5	806	klar	ja	15.000	80	2.700-2.200*	2	A*	10	6	65680800

\* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
Classic LEDbulb klar 4-40W ST64	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	1	57403400
Classic LEDbulb klar 6-60W ST64	60	6	806	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	57405800
Classic LEDbulb klar Dim 7-60W ST64	60	7	806	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	3	57569700
Classic LEDglobe klar 6-60W E27 827 G93 klar FIL	60	6	806	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	4	57417100
Classic LEDglobe klar Dim 7-60W E27 827 G93 klar FIL DIM	60	7	806	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	5	57575800

## Classic LEDbulb E27 Gold



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
Classic LEDbulb gold 7,5-48W A60	48	7,5	600	gold	ja	15.000	80	2.000	2	A*	10	1	57567300
Classic LEDbulb gold 7-50W E27 820 ST64 gold FIL DIM	50	7	630	gold	ja	15.000	80	2.000	2	A*	10	2	57573400
Classic LEDbulb 7-55W E27 825 ST64 gold FIL DIM	55	7	720	gold	ja	15.000	80	2.500	2	A*	10	2	57571000
Classic LEDglobe 7-50W E27 820 G120 gold FIL DIM	50	7	630	gold	ja	15.000	80	2.000	2	A*	10	3	57577200

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

## Classic LEDcandle



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
Classic LEDcandle 2-25W B35	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	1	57407200
Classic LEDcandle 2-25W BA35	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	57409600
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	3	57411900
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	3	57411900
Classic LEDcandle 4-40W E14 827 B35 klar	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	4	58729400
Classic LEDcandle 3-25W E14 827 B35 klar DIM	25	3	300	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	5	57553600
Classic LEDcandle 4,5-40W E14 827 B35 klar DIM	40	4,5	470	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	5	57555000
Classic LEDcandle 4,5-40W E14 827 BA35 klar DIM	40	4,5	470	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	6	57557400

## Classic LEDluster



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
Classic LEDluster E27 2-25W P45	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	1	57415700
Classic LEDluster E14 2-25W P45	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	57413300
Classic LEDluster E14 4-40W P45	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	3	58725600
Classic LEDluster E27 4-40W P45	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	4	58727000
Classic LEDluster E14 Dim 3-25W P45	25	3	300	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	5	58111700
Classic LEDluster E27 Dim 3-25W P45	25	3	300	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	6	58115500
Classic LEDluster E14 Dim 4,5-40W P45	40	4,5	470	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	7	57559800
Classic LEDluster E27 Dim 4,5-40W P45	40	4,5	470	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	8	57561100

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

## E27 Glühlampenform - Topseller

Die unserer Meinung nach schönsten LED-Lampen - mit DimTone	MASTER LEDbulb klar 8,5-60W 827 E27 DimTone MASTER LEDbulb klar 6-40W 827 E27 DimTone	48132500 48128800
Die preiswerten LED-Lampen mit Markenqualität - dimmbar	CorePro LEDbulb 6-40W A60 E27 827 DIM matt CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM matt	57749300 57747900
Die preiswerten LED-Lampen mit Markenqualität - nicht dimmbar	CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	57757800 57755400

## Classic LEDspot GU5.3/GU10



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Classic LEDspot 3,0-20W GU5.3 827 36°	20	3	230	450	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	1 55114100
Classic LEDspot 5,0-35W GU5.3 827 36°	35	5	345	650	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	1 55110300
Classic LEDspot 3,1-25W GU10 827 36°	25	3,1	215	470	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	2 58769000
Classic LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	3,5	255	545	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	3 59992100
Classic LEDspot 4,4-35W GU10 827 36° DIM		4,4	250	500	ja	15.000	80	2.700	2	A*	10	4 56558200
Classic LEDspot 4,4-35W GU10 830 36° DIM		4,4	260	520	ja	15.000	80	3.000	2	A*	10	4 58167400
MASTER LEDspot Classic 4,5-35W 827 GU10 36° DimTone		4,5	245	450	ja	25.000	80	2.700-2.200*	5	A*	10	5 66764400
Classic LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	50	4,6	355	700	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	3 59994500
Classic LEDspot 5,5-50W GU10 827 36° DIM		5,5	350	650	ja	15.000	80	2.700	2	A*	10	4 56560500
Classic LEDspot 5,5-50W GU10 830 36° DIM		5,5	365	680	ja	15.000	80	3.000	2	A*	10	4 58169800
MASTER LEDspot Classic 5-50W 827 GU10 36° DimTone		5	345	600	ja	25.000	80	2.700-2.200*	5	A*	10	5 66762000

\* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

## E27 Glühlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt	40	5,5	470	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	1 57757800
CorePro LEDbulb 6-40W A60 E27 827 DIM matt		6	470	matt	ja	15.000	80	2.700	2	A*	10	2 57749300
MASTER LEDbulb klar 6-40W 827 E27 DimTone		6	470	klar	ja	25.000	80	2.700-2.200*	5	A*	10	3 48128800
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt		8	806	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	1 57755400
CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM matt	60	8,5	806	matt	ja	15.000	80	2.700	2	A*	10	2 57747900
MASTER LEDbulb 8,5-60W E27 A60 klar DimTone		8,5	806	klar	ja	25.000	80	2.700-2.200*	5	A*	10	3 48132500
CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 matt	75	11	1.055	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	2 57753000
CorePro LEDbulb 11,5-75W A60 E27 827 DIM matt		11,5	1.055	matt	ja	15.000	80	2.700	2	A*	10	2 57803200
MASTER LEDbulb 11-75W 827 E27 DimTone		11	1.055	matt	ja	25.000	80	2.700-2.200*	5	A*	6	4 55551400
CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	100	13	1.521	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	5 49074700
CorePro LEDbulb 16-100W A67 E27 827 DIM matt		16	1.521	matt	ja	15.000	80	2.700	2	A*	10	6 57801800
MASTER LEDbulb 15-100W 827 E27 DimTone		15	1.521	matt	ja	25.000	80	2.700-2.200*	5	A*	6	4 55552000

\* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

## E14 Kerzenlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDcandle matt NonDim B35	25	4	250	matt	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	1 78701300
CorePro LEDcandle klar NonDim B35		4	250	klar	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	2 50757500
MASTER LEDcandle klar DimTone B38		4	250	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	3 45368100
MASTER LEDcandle klar DimTone BA38		4	250	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	4 45376600
CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 matt	40	5,5	470	matt	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	1 76238600
CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 klar		5,5	470	klar	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	2 45479400
MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 B38 DimTone		6	470	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	3 45350600
MASTER LEDcandle klar 6-40W 827 E14 BA38 DimTone		6	470	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	4 45354400
MASTER LEDcandle klar 8-60W 827 E14 B40 DimTone	60	8	806	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	6	5 55599600

\* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

## E14/E27 Tropfenlampenform



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 matt	25	4	250	matt	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	1 78703700
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 matt		4	250	matt	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	2 78705100
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 klar		4	250	klar	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	3 50759900
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 klar		4	250	klar	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	4 50767400
MASTER LEDluster klar 4-25W 827 E14 P48 DimTone		4	250	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	5 45378000
MASTER LEDluster klar 4-25W 827 E27 P48 DimTone		4	250	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	6 45380300
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 matt	40	5,5	470	matt	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	1 47489100
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 matt		5,5	470	matt	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	2 50765000
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 klar		5,5	470	klar	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	3 45483100
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 klar		5,5	470	klar	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	4 50763600
MASTER LEDluster klar 6-40W 827 E14 P48 DimTone		6	470	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	5 45358200
MASTER LEDluster klar 6-40W 827 E27 P48 DimTone		6	470	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	6 45360500
MASTER LEDluster klar 8-60W 827 E14 P50 DimTone		60	8	806	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10

\* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

## CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
CorePro LEDspot 2,2-30W 827 R39 36°	30	2,2	36	250	150	80	15.000	2.700	nein	2	A**	6	1	58404000
CorePro LEDspot 1,7-25W 827 R50 36°	25	1,7	36	310	135	80	15.000	2.700	nein	2	A**	6	2	57849000
CorePro LEDspot 2,9-40W 827 R50 36°	40	2,9	36	530	230	80	15.000	2.700	nein	2	A**	6	2	57851300
CorePro LEDspot 5-60W 827 R50 36° DIM	60	5	36	735	320	80	15.000	2.700	ja	2	A*	6	3	57853700
CorePro LEDspot 2,7-40W 827 R63 36°	40	2,7	36	450	210	80	15.000	2.700	nein	2	A**	6	4	57859900
CorePro LEDspot 5,7-60W 827 R63 36° DIM	60	5,7	36	600	345	80	15.000	2.700	ja	2	A*	6	4	58958800
CorePro LEDspot 3,7-60W 827 R80 40°	60	3,7	40	850	370	80	15.000	2.700	nein	2	A**	6	5	58406400
CorePro LEDspot 7-100W 827 R80 40°	100	7	40	1.500	667	80	15.000	2.700	nein	2	A**	6	5	58408800

## MASTER LEDspot PAR E27/E14 Reflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
MASTER LEDspot 5,5-50W 827 E27 PAR20 25° DIM	50	5,5	25	2.000	440	80	45.000	2.700	ja	5	A*	6	1	46063400
MASTER LEDspot 5,5-50W 830 E27 PAR20 25° DIM		5,5	25	2.050	450	80	45.000	3.000	ja	5	A*	6	1	46065800
MASTER LEDspot 5,5-50W 840 E27 PAR20 25° DIM		5,5	25	2.150	475	80	45.000	4.000	ja	5	A**	6	1	46067200
MASTER LEDspot 5,5-50W 827 E27 PAR20 40° DIM		5,5	40	950	420	80	45.000	2.700	ja	5	A*	6	1	46069600
MASTER LEDspot 5,5-50W 830 E27 PAR20 40° DIM		5,5	40	970	430	80	45.000	3.000	ja	5	A*	6	1	46071900
MASTER LEDspot 5,5-50W 840 E27 PAR20 40° DIM		5,5	40	1.000	455	80	45.000	4.000	ja	5	A*	6	1	46073300
MASTER LEDspot PAR30S 8,5-75W 827 E27 25° DIM	75	8,5	25	2.600	720	80	40.000	2.700	ja	5	A*	6	2	57805600
MASTER LEDspot PAR30S 8,5-75W 840 E27 25° DIM		8,5	25	2.800	800	80	40.000	4.000	ja	5	A*	6	2	57807000
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-90W 827 E27 25° DIM	90	9,5	25	3.500	815	80	40.000	2.700	ja	5	A*	6	2	55080900
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-90W 840 E27 25° DIM		9,5	25	3.850	875	80	40.000	4.000	ja	5	A*	6	2	55082300
MASTER LEDspot PAR38 5,5-60W 827 E27 25° DIM IP66	60	5,5	25	2.300	500	80	40.000*	2.700	ja	5	A*	10	3	57829200
MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM IP66	100	13	25	5.000	1.000	80	40.000*	2.700	ja	5	A*	10	3	46043600

\* Die Angabe von 40.000 h Nutzlebensdauer bezieht sich auf eine Anwendung im Innenbereich. Für den Außenbereich beträgt die Nutzlebensdauer 20.000 h.

## MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
MASTER LEDspot 3,5-20W 827 GU4.0 MR11 24°	20	3,5	24	1.000	200	80	40.000	2.700	nein	5	A*	12	1	41019600

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

## MR16 GU5.3 Niedervoltreflektoren - Topseller

Die hochwertigen Typen für Objekt und Gewerbe - dimmbar	MASTER LEDspot Value 3,4-20W 827 GU5.3 MR16 36°	47572000
	MASTER LEDspot Value 6,3-35W 827 GU5.3 MR16 36° DIM	49027300
Die hochwertigen Typen mit DimTone - das Licht wird beim Dimmen wärmer	MASTER LEDspot 6,5-35W 827 GU5.3 MR16 36° DimTone	44215900
	MASTER LEDspot 7-35W 927 GU5.3 MR16 36° DIM	65925000
Die Rennertypen - 35W dimmbar	MASTER LEDspot Value 6,3-35W 827 GU5.3 36° DIM	49027300
Die preiswerten LED-Lampen mit Markenqualität - nicht dimmbar	CoreProLEDspot 4,7-35W 827 GU5.3 MR16 36°	57943500

## MR16 GU5.3 Niedervoltreflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
CoreProLEDspot 2,8-20W 827 GU5.3 MR16 36°	20	2,8	36	500	250	80	15.000	2.700	nein	2	A**	10	1	57939800
MASTER LEDspot Value 3,4-20W 827 GU5.3 MR16 24°		3,4	24	1.000	220	80	25.000	2.700	nein	5	A*	10	2	47570600
MASTER LEDspot Value 3,4-20W 830 GU5.3 MR16 24°		3,4	24	1.000	225	80	25.000	3.000	nein	5	A*	10	2	47576800
MASTER LEDspot Value 3,4-20W 827 GU5.3 MR16 36°		3,4	36	550	220	80	25.000	2.700	nein	5	A*	10	2	47572000
MASTER LEDspot Value 3,4-20W 830 GU5.3 MR16 36°		3,4	36	600	225	80	25.000	3.000	nein	5	A*	10	2	47574400
CoreProLEDspot 4,7-35W 827 GU5.3 MR16 36°	35	4,7	36	900	380	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	3	57943500
CoreProLEDspot 4,7-35W 840 GU5.3 MR16 36°		4,7	36	900	395	80	15.000	4.000	nein	2	A*	10	3	57945900
MASTER LEDspot Value 6,3-35W 827 GU5.3 MR16 24° DIM		6,3	24	1.800	380	80	25.000	2.700	ja	5	A	10	4	49021100
MASTER LEDspot Value 6,3-35W 830 GU5.3 MR16 24° DIM		6,3	24	1.800	395	80	25.000	3.000	ja	5	A	10	4	49023500
MASTER LEDspot Value 6,3-35W 827 GU5.3 MR16 36° DIM		6,3	36	980	380	80	25.000	2.700	ja	5	A	10	4	49027300
MASTER LEDspot Value 6,3-35W 830 GU5.3 MR16 36° DIM		6,3	36	1.000	395	80	25.000	3.000	ja	5	A	10	4	49029700
MASTER LEDspot 6,5-35W 827 GU5.3 MR16 24° DIMTONE		6,5	24	1.800	370	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A	10	5	44213500
MASTER LEDspot 6,5-35W 827 GU5.3 MR16 36° DIMTONE		6,5	36	900	370	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A	10	5	44215900
MASTER LEDspot 7-35W 927 GU5.3 MR16 24° DIM		7	24	2.100	400	90	40.000	2.700	ja	5	A	10	6	65923600
MASTER LEDspot 7-35W 930 GU5.3 MR16 24° DIM		7	24	2.200	410	90	40.000	3.000	ja	5	A	10	6	65929800
MASTER LEDspot 7-35W 940 GU5.3 MR16 24° DIM	7	24	2.300	430	90	40.000	4.000	ja	5	A	10	6	65935900	
MASTER LEDspot 7-35W 927 GU5.3 MR16 36° DIM	7	36	1.150	400	90	40.000	2.700	ja	5	A	10	6	65925000	
MASTER LEDspot 7-35W 930 GU5.3 MR16 36° DIM	7	36	1.200	405	90	40.000	3.000	ja	5	A	10	6	65931100	
MASTER LEDspot 7-35W 940 GU5.3 MR16 36° DIM	7	36	1.250	425	90	40.000	4.000	ja	5	A	10	6	65937300	
MASTER LEDspot 6,5-35W 927 GU5.3 MR16 60° DIM <b>NEU</b>	50	6,5	60	440	365	90	40.000	2.700	ja	5	A	10	6	69860000
MASTER LEDspot 6,5-35W 930 GU5.3 MR16 60° DIM <b>NEU</b>		6,5	60	460	370	90	40.000	3.000	ja	5	A	10	6	69862400
CoreProLEDspot 8,2-50W 827 GU5.3 MR16 36°	50	8,2	36	1.400	621	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	7	57947300
CoreProLEDspot 8,2-50W 840 GU5.3 MR16 36°		8,2	36	1.400	645	80	15.000	4.000	nein	2	A*	10	7	57949700
MASTER LEDspot 8-50W 827 GU5.3 MR16 24° DIM		8	24	3.100	621	80	40.000	2.700	ja	5	A*	10	8	48999400
MASTER LEDspot 8-50W 830 GU5.3 MR16 24° DIM		8	24	3.250	621	80	40.000	3.000	ja	5	A*	10	8	49001300
MASTER LEDspot 8-50W 840 GU5.3 MR16 24° DIM		8	24	3.350	670	80	40.000	4.000	ja	5	A*	10	8	57633500
MASTER LEDspot 8-50W 827 GU5.3 MR16 36° DIM		8	36	1.650	621	80	40.000	2.700	ja	5	A*	10	8	51536500
MASTER LEDspot 8-50W 830 GU5.3 MR16 36° DIM		8	36	1.700	621	80	40.000	3.000	ja	5	A*	10	8	51538900
MASTER LEDspot 8-50W 840 GU5.3 MR16 36° DIM		8	36	1.750	670	80	40.000	4.000	ja	5	A*	10	8	57635900

\* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)

Deckeneinbau: min. 10 mm Luftraum, konstante Wärmeableitung muss gewährleistet sein.  
 Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen NV-Halogenstrahlern – Empfehlung: Philips Primaline<sup>2)</sup>

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

# PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren – Topseller

<b>Die hochwertigen Typen für Objekt und Gewerbe mit Ra 90 - dimmbar</b>	MASTER LEDspot 4-35W 927 GU10 40° DIM MASTER LEDspot 5,4-50W 927 GU10 40° DIM	45729000 45717700
<b>Die hochwertigen Typen mit DimTone - das Licht wird beim Dimmen wärmer</b>	MASTER LEDspot 4-35W 827 GU10 40° DimTone MASTER LEDspot 4,5-50W 827 GU10 40° DimTone	43830500 43842800
<b>Die Rennertypen - dimmbar</b>	MASTER LEDspot Value 3,5-35W 827 GU10 40° DIM MASTER LEDspot Value 4,3-50W 827 GU10 40° DIM	56298700 56310600
<b>Die preiswerten LED-Lampen mit Markenqualität - nicht dimmbar</b>	CorePro LEDspot 3,5-35W 827 GU10 36° CorePro LEDspot 5-50W 827 GU10 36°	48594100 48598900

# PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren



Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
CorePro LEDspot 2-25W GU10 827 36°	25	2	36	400	170	80	15.000	2.700	nein	2	A**	10	1	56322900
CorePro LEDspot 2-25W GU10 830 36°	25	2	36	400	175	80	15.000	3.000	nein	2	A**	10	1	56324300
CorePro LEDspot 2-25W GU10 840 36°	25	2	36	400	185	80	15.000	4.000	nein	2	A**	10	1	56326700
MASTER LEDspot Value 3,5-25W GU10 827 40° DIM	35	3,5	40	400	200	80	35.000	2.700	ja	5	A*	10	3	56296300
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	3,5	36	650	250	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	2	48594100
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 830 36°	35	3,5	36	650	260	80	15.000	3.000	nein	2	A**	10	2	48596500
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 840 36°	35	3,5	36	650	270	80	15.000	4.000	nein	2	A**	10	2	56332800
MASTER LEDspot Value 3,5-35W GU10 827 40° DIM	35	3,5	40	550	265	80	35.000	2.700	ja	5	A**	10	3	56298700
MASTER LEDspot Value 3,5-35W GU10 830 40° DIM	35	3,5	40	550	275	80	35.000	3.000	ja	5	A**	10	3	56302100
MASTER LEDspot Value 3,5-35W GU10 840 40° DIM	35	3,5	40	550	290	80	35.000	4.000	ja	5	A**	10	3	56306900
MASTER LEDspot Value 3,5-35W GU10 827 60° DIM	35	3,5	60	350	265	80	35.000	2.700	ja	5	A**	10	3	56300700
MASTER LEDspot Value 3,5-35W GU10 830 60° DIM	35	3,5	60	350	275	80	35.000	3.000	ja	5	A**	10	3	56304500
MASTER LEDspot Value 3,5-35W GU10 840 60° DIM	35	3,5	60	350	290	80	35.000	4.000	ja	5	A**	10	3	56308300
MASTER LEDspot 4-35W 827 GU10 25° DIMTONE	35	4	25	1000	280	80	50.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	5	43828200
MASTER LEDspot 4-35W 927 GU10 25° DIM	35	4	25	925	250	90	50.000	2.700	ja	5	A*	10	6	45727600
MASTER LEDspot 4-35W 930 GU10 25° DIM	35	4	25	962	260	90	50.000	3.000	ja	5	A*	10	6	45731300
MASTER LEDspot 4-35W 940 GU10 25° DIM	35	4	25	1040	282	90	50.000	4.000	ja	5	A*	10	6	45735100
MASTER LEDspot 4-35W 827 GU10 40° DIMTONE	35	4	40	600	280	80	50.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	5	43830500
MASTER LEDspot 4-35W 927 GU10 40° DIM	35	4	40	560	262	90	50.000	2.700	ja	5	A*	10	6	45729000
MASTER LEDspot 4-35W 930 GU10 40° DIM	35	4	40	582	272	90	50.000	3.000	ja	5	A*	10	6	45733700
MASTER LEDspot 4-35W 940 GU10 40° DIM	35	4	40	624	295	90	50.000	4.000	ja	5	A*	10	6	45739900
CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36°	50	5	36	900	350	80	15.000	2.700	nein	2	A*	10	2	48598900
CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36°	50	5	36	900	360	80	15.000	3.000	nein	2	A*	10	2	48600900
CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36°	50	5	36	900	380	80	15.000	4.000	nein	2	A*	10	2	49714200
MASTER LEDspot Value 4,3-50W GU10 827 40° DIM	50	4,3	40	750	365	80	35.000	2.700	ja	5	A**	10	4	56310600
MASTER LEDspot Value 4,3-50W GU10 830 40° DIM	50	4,3	40	750	375	80	35.000	3.000	ja	5	A**	10	4	56314400
MASTER LEDspot Value 4,3-50W GU10 840 40° DIM	50	4,3	40	750	390	80	35.000	4.000	ja	5	A**	10	4	56318200
MASTER LEDspot Value 4,3-50W GU10 827 60° DIM	50	4,3	60	450	365	80	35.000	2.700	ja	5	A**	10	4	56312000
MASTER LEDspot Value 4,3-50W GU10 830 60° DIM	50	4,3	60	450	375	80	35.000	3.000	ja	5	A**	10	4	56316800
MASTER LEDspot Value 4,3-50W GU10 840 60° DIM	50	4,3	60	450	390	80	35.000	4.000	ja	5	A**	10	4	56320500
MASTER LEDspot 4,5-50W 827 GU10 25° DIMTONE	50	4,5	25	1400	355	80	50.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	5	43840400
MASTER LEDspot 5,4-50W 927 GU10 25° DIM	50	5,4	25	1350	360	90	50.000	2.700	ja	5	A*	10	6	45715300
MASTER LEDspot 5,4-50W 930 GU10 25° DIM	50	5,4	25	1350	360	90	50.000	3.000	ja	5	A*	10	6	45719100
MASTER LEDspot 4,5-50W 827 GU10 40° DIMTONE	50	4,5	40	800	355	80	50.000	2.700-2.200*	ja	5	A*	10	5	43842800
MASTER LEDspot 5,4-50W 927 GU10 40° DIM	50	5,4	40	800	378	90	50.000	2.700	ja	5	A*	10	6	45717700
MASTER LEDspot 5,4-50W 930 GU10 40° DIM	50	5,4	40	800	378	90	50.000	3.000	ja	5	A*	10	6	45721400
MASTER LEDspot 5,4-50W 940 GU10 40° DIM	50	5,4	40	830	392	90	50.000	4.000	ja	5	A*	10	6	45725200

\* DimTone: Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer. Die Farbtemperatur verschiebt sich beim Dimmen von 2.700 K (100%) bis auf 2.200 K (ca. 10%)  
Deckeneinbau: min. 10 mm Luftraum, konstante Wärmeableitung muss gewährleistet sein.

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewahrleistung](http://www.philips.de/gewahrleistung) · [www.philips.at/gewahrleistung](http://www.philips.at/gewahrleistung) · [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# G4 Capsules Niedervoltstiftsockellampen



Abmessungen:  
Abb. 1) 39,2 x 14,3 mm  
Abb. 2) 45,0 x 14,3 mm  
Abb. 3) 48,0 x 17,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
CorePro LEDcapsule 1,2-10W G4 827	10	1,2	120	80	15.000	2.700	nein	2	A**	12	1	57817900
CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827	20	2	200	80	15.000	2.700	nein	2	A**	12	2	57819300
CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827 DIM	20	2	200	80	15.000	2.700	ja	2	A**	12	3	57865000

Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen und magnetischen NV-Halogentransformatoren - Empfehlung: Philips Primaline<sup>2)</sup>

# G9 Capsules Hochvoltstiftsockellampen



Abmessungen:  
Abb. 1) 53,0 x 18,0 mm  
Abb. 2) 51,0 x 23,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
CorePro LEDcapsule 2,5-25W G9 827	25	2,5	204	80	15.000	2.700	nein	2	A*	12	1	41920500
CorePro LEDcapsule 2,3-25W G9 827 DIM	25	2,3	215	80	15.000	2.700	nein	2	A**	12	2	57869800

# R7S Hochvoltstablampen



Abmessungen:  
Abb. 1) 118,0 x 22,5 mm  
Abb. 2) 118,0 x 29,0 mm

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
CorePro R7S 118mm 6,5-60W 830	60	6,5	806	80	15.000	3.000	nein	2	A**	10	1	52253000
CorePro R7S 118mm 14-100W 830 DIM	100	14	1.600	80	15.000	3.000	ja	2	A*	10	2	57879700

# PhilineaLED S14S



Produktbezeichnung	Länge wie Philinea konv. (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Aus/Abstrahlwinkel (°)	Ra-Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
PhilineaLED 3W 300mm 827 S14S	35	3	250	140	83	15.000	2.700	nein	2	A*	4	1	78948200
PhilineaLED 4,5W 500mm 827 S14S	60	4,5	375	140	83	15.000	2.700	nein	2	A*	4	2	78950500

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewahrleistung](http://www.philips.de/gewahrleistung) · [www.philips.at/gewahrleistung](http://www.philips.at/gewahrleistung) · [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

## AR111 Spots G53 Niedervoltreflektoren



MASTER LEDspot AR111  
10W/11W/15W/20W

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 8° DIM	50	11	8	560	7.800	90	40.000	2.700	ja	5	A	6	1	57833900
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 8° DIM		11	8	580	8.000	90	40.000	3.000	ja	5	A	6	1	57835300
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 24° DIM		11	24	560	2.900	90	40.000	2.700	ja	5	A	6	1	51488700
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 24° DIM		11	24	580	3.000	90	40.000	3.000	ja	5	A	6	1	51490000
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 40° DIM		11	40	550	1.100	90	40.000	2.700	ja	5	A	6	1	51492400
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 40° DIM	75	11	40	570	1.150	90	40.000	3.000	ja	5	A	6	1	51494800
MASTER LEDspot 15-75W 927 AR111 24° DIM		15	24	760	3.900	90	40.000	2.700	ja	5	A	6	1	51496200
MASTER LEDspot 15-75W 930 AR111 24° DIM		15	24	770	4.000	90	40.000	3.000	ja	5	A	6	1	51498600
MASTER LEDspot 15-75W 927 AR111 40° DIM		15	40	750	1.400	90	40.000	2.700	ja	5	A	6	1	51500600
MASTER LEDspot 15-75W 930 AR111 40° DIM		15	40	760	1.450	90	40.000	3.000	ja	5	A	6	1	51502000
MASTER LEDspot 20-100W 827 AR111 24° DIM	100	20	24	1.180	5.800	80	25.000	2.700	ja	5	A	6	1	51504400

Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen NV-Halogentransformatoren – Empfehlung: Philips Primaline<sup>2)</sup>

## Ab April 2017: TrueForce HIL E27



TrueForce LED 25/35-80W E27 klar  
TrueForce LED 25/35-80W E27 matt

- Maße: 178 x 84 mm (wie HPL 125 W)
- Gewicht: 350 Gramm
- Geeignet nur für vertikale Brennlagen und den direkten Betrieb an 220-240V

Produktbezeichnung	Alternative für HPL (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Dimmbar <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
TrueForce LED HIL 32-25W E27 740 klar	NEU	25	3.200	4.000	nein	70	50.000	A <sup>++</sup>	6	1	68700000
TrueForce LED HIL 29-25W E27 740 matt	NEU	25	2.900	4.000	nein	70	50.000	A <sup>++</sup>	6	2	68702400
TrueForce LED HIL 48-33W E27 740 klar	NEU	33	4.800	4.000	nein	70	50.000	A <sup>++</sup>	6	1	68696600
TrueForce LED HIL 44-33W E27 740 matt	NEU	33	4.400	4.000	nein	70	50.000	A <sup>++</sup>	6	2	68698000

## SceneSwitch – Dimmen ohne Dimmer



LEDbulb SSW 8-60W E27  
LEDcandle SSW 5,5-40W E14  
LEDspot SSW 4,5-50W GU10

- SceneSwitch: 3 Lichtstimmungen in 1 Lampe
- 3 Helligkeitsstufen einstellbar durch mehrmaliges Betätigen des normalen Lichtschalters
- 100% / 40% / 10% Helligkeit
- Mit DimTone und integrierter Memory-Funktion, die sich die letzte Einstellung merkt

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Socket	Lichtstrom (lm)	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>2)</sup>	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
LEDbulb SSW 8-60W E27 827 A60 matt	60	8/5/2	E27	806/320/80	80	15.000	2.700/2.500/2.200	2	A <sup>*</sup>	4	1	58884000
LEDcandle SSW 5,5-40W E14 827 B38 klar	40	5,5/4/2	E14	470/190/50	80	15.000	2.700/2.500/2.200	2	A <sup>*</sup>	4	2	59847400
LEDspot SSW 4,5-50W GU10 827 36°	50	4,5/2,8/1,3	GU10	350/140/40	80	15.000	2.700/2.500/2.200	2	A <sup>*</sup>	4	3	59858000

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewahrleistung](http://www.philips.de/gewahrleistung) · [www.philips.at/gewahrleistung](http://www.philips.at/gewahrleistung) · [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

## PL-C LED 2Pin (G24d) & 4Pin (G24q)



CorePro LED PL-C 2 Pin 6,5W  
CorePro LED PL-C 2 Pin 8,5W  
CorePro LED PL-C 4 Pin 6,5W  
CorePro LED PL-C 4 Pin 9W

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie PL-C (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>1)</sup>	Farbtemperatur (K)	Dimmbar	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
<b>CorePro LED PL-C 2 Pin (KVG/VVG)</b>														
CorePro LED PLC 6,5W 830 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	120	600	83	30.000	3.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	1	54127200
CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	120	650	83	30.000	4.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	1	54129600
CorePro LED PLC 8,5W 830 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	120	900	83	30.000	3.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	2	54123400
CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	120	950	83	30.000	4.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	2	54125800
<b>CorePro LED PL-C 4 Pin (EVG)</b>														
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2	EVG*	18	6,5	120	600	83	30.000	3.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	3	54119700
CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	EVG*	18	6,5	120	650	83	30.000	4.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	3	54121000
CorePro LED PLC 9,0W 830 4P G24q-3	EVG*	26	9,0	120	900	83	30.000	3.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	4	54115900
CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3	EVG*	26	9,0	120	950	83	30.000	4.000	nein	3	A <sup>*</sup>	10	4	54117300

Beim Wechsel auf PL-C LED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

Die CorePro LED PL-C (4 Pin) ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel.

**Wichtig:** Bitte prüfen Sie vor Installation, ob das bestehende EVG kompatibel ist.

Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube) · [www.philips.at/LEDtube](http://www.philips.at/LEDtube) · [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

Die o.g. CorePro LED PL-C sind nicht dimmbar; ausgelegt für einen Schaltzyklus von 50.000x; LED PL-C für KVG/VVG können auch an 230V betrieben werden. Nicht geeignet für vertikale Brennstellungen.

## LEDtube T5 G5 InstantFit EVG



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie T5 (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>2)</sup>	Farbtemperatur (K)	Rotierende Endkappen <sup>1)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	VE	Philips Bestellnr.	
<b>MASTER LEDtube, Länge 1.449 mm</b>													
MASTER LEDtube HO 1500mm 26W 830 T5 InstantFit	EVG*	26	26	160	3.600	83	50.000	3.000	–	5	A <sup>*</sup>	10	68552500
MASTER LEDtube HO 1500mm 26W 840 T5 InstantFit	EVG*	49	26	160	3.900	83	50.000	4.000	–	5	A <sup>++</sup>	10	68554900
MASTER LEDtube HO 1500mm 26W 865 T5 InstantFit	EVG*	26	26	160	3.900	83	50.000	6.500	–	5	A <sup>++</sup>	10	68556300

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet

- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 50.000x
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben
- Die o.g. LEDtubes sind nicht dimmbar

\* Kompatibilitätsliste (getestete und freigegebene EVGs)

Auch online zu finden unter:

[www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube)

[www.philips.at/LEDtube](http://www.philips.at/LEDtube)

[www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)



Bitte beachten Sie die Hinweise zur Sicherheit und Kompatibilität auf Seite 14.

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80 %. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

<sup>1)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

<sup>2)</sup> Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen) · [www.philips.at/master-led-lampen](http://www.philips.at/master-led-lampen) · [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewahrleistung](http://www.philips.de/gewahrleistung) · [www.philips.at/gewahrleistung](http://www.philips.at/gewahrleistung) · [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# LEDtube T8 G13 – InstantFit EVG



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Ra-Wert	Rotierende Endkappen <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>3)</sup>	Dimmbar <sup>5)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>4)</sup>	Abb.	Philips Bestellnr.	
<b>LEDtube, Länge 1.500 mm</b>														
MASTER LEDtube UO 24W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG	58	24	160	3.400	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68806900
MASTER LEDtube UO 24W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		24	160	3.700	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68802100
MASTER LEDtube UO 24W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		24	160	3.700	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68804500
MASTER LEDtube HO 20W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		20	160	2.900	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68758100
MASTER LEDtube HO 20W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		20	160	3.100	4.000	83	ja	50.000	A*	ja	5	1	68754300
MASTER LEDtube HO 20W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		20	160	3.100	6.500	83	ja	50.000	A*	ja	5	1	68756700
CorePro LEDtube 20W 840 T8 InstantFit Glas	EVG	20	240	2.000	4.000	80	-	30.000	A*	nein	3	2	59203800	
CorePro LEDtube 20W 865 T8 InstantFit Glas	EVG	20	240	2.000	6.500	80	-	30.000	A*	nein	3	2	59205200	
<b>LEDtube, Länge 1.200 mm</b>														
MASTER LEDtube UO 16W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG	36	16	160	2.300	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68800700
MASTER LEDtube UO 16W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		16	160	2.500	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68796300
MASTER LEDtube UO 16W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		16	160	2.500	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68798700
MASTER LEDtube HO 14W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		14	160	2.000	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68752900
MASTER LEDtube HO 14W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		14	160	2.100	4.000	83	ja	50.000	A*	ja	5	1	68748200
MASTER LEDtube HO 14W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	NEU EVG		14	160	2.100	6.500	83	ja	50.000	A*	ja	5	1	68750500
CorePro LEDtube 15W 840 T8 InstantFit Glas	EVG	15	240	1.600	4.000	80	-	30.000	A*	nein	3	2	58127800	
CorePro LEDtube 15W 865 T8 InstantFit Glas	EVG	15	240	1.600	6.500	80	-	30.000	A*	nein	3	2	58129200	
<b>LEDtube, Länge 600 mm</b>														
MASTER LEDtube 10,5W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	EVG	18	10,5	160	1.000	3.000	83	ja	50.000	A*	nein	5	1	55965900
MASTER LEDtube 10,5W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	EVG		10,5	160	1.050	4.000	83	ja	50.000	A*	nein	5	1	55967300
MASTER LEDtube 10,5W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	EVG		10,5	160	1.050	6.500	83	ja	50.000	A*	nein	5	1	55969700
CorePro LEDtube 9W 840 T8 InstantFit Glas	EVG		9	240	800	4.000	80	-	30.000	A	nein	3	2	65217600
CorePro LEDtube 9W 865 T8 InstantFit Glas	EVG		9	240	800	6.500	80	-	30.000	A	nein	3	2	65219000

- Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch TÜV Süd)
- Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°
- Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)
- Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)
- Dimmbar an den dafür freigegebenen EVGs – siehe [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube)

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet
- HO steht für HighOutput (hoher Lichtstrom in der Value Range)
- UO steht für UltraOutput (höchster Lichtstrom in der Value Range)
- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 50.000x
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben
- Nicht für elektronische Schalter geeignet.

**Sicherheit** steht bei Philips an erster Stelle. Die MASTER LEDtube InstantFit EVG verfügt über ein elektronisches Sicherheitsprinzip, welches den Stromfluss nur freigibt, wenn beide Sockel eingelegt sind. Hierdurch werden die Anforderungen aus der Sicherheitsnorm für zweiseitig gesockelte Lampen IEC 62776 erfüllt. Durch das hochwertige elektronische Sicherheitsprinzip ist keine mechanische Aktivierung beispielsweise über einen Sicherheitsschalter bei der MASTER LEDtube InstantFit EVG notwendig. Weitere technische Daten und Installationshinweise finden Sie unter [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube) · [www.philips.at/LEDtube](http://www.philips.at/LEDtube) · [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

**Tipp:** Um herauszufinden, ob die Leuchte mit einem EVG betrieben wird, einfach prüfen, ob die Leuchte einen Starter hat. Wenn sie keinen hat, wird die Leuchte mit einem EVG betrieben.

Die InstantFit EVG ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel.  
**Wichtig:** Bitte prüfen Sie vor Installation, ob das bestehende EVG kompatibel ist.  
 Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube) · [www.philips.at/LEDtube](http://www.philips.at/LEDtube) · [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

**Kompatibilitätsliste – bitte vor Installation prüfen**  
 (getestete und freigegebene EVGs)

Auch online zu finden unter:  
[www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube)  
[www.philips.at/LEDtube](http://www.philips.at/LEDtube)  
[www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80% geeignet. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

# LEDtube T8 G13 – KVG/VVG



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Ra-Wert	Rotierende Endkappen <sup>2)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>3)</sup>	Dimmbar <sup>5)</sup>	Garantie (Jahre) <sup>4)</sup>	Abb.	Philips Bestellnr.	
<b>LEDtube, Länge 1.500 mm</b>														
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG	58	24	160	3.400	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68742000
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		24	160	3.700	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68744400
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		24	160	3.700	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68746800
MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 830 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		20	160	2.900	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68712300
MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 840 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		20	160	3.100	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68714700
MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 865 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		20	160	3.100	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68716100
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	KVG/VVG	20	240	2.000	4.000	80	-	30.000	A*	nein	3	2	56608400	
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas	KVG/VVG	20	240	2.000	6.500	80	-	30.000	A*	nein	3	2	56610700	
<b>LEDtube, Länge 1.200 mm</b>														
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG	36	16	160	2.300	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68736900
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		16	160	2.500	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68738300
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		16	160	2.500	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68740600
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 830 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		14	160	2.000	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68718500
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 840 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		14	160	2.100	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68720800
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W 865 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		14	160	2.100	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68722200
CorePro LEDtube 1200m 16W 840 T8 Glas	KVG/VVG	16	240	1.600	4.000	80	-	30.000	A*	nein	3	2	49281900	
CorePro LEDtube 1200m 16W 865 T8 Glas	KVG/VVG	16	240	1.600	6.500	80	-	30.000	A*	nein	3	2	49283300	
<b>LEDtube, Länge 900 mm</b>														
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG	30	12	160	1.575	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68708600
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		12	160	1.575	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	68710900
<b>LEDtube, Länge 600 mm</b>														
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 830 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG	18	8	160	1.000	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	69747400
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		8	160	1.050	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	69749800
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 <sup>1)</sup>	NEU KVG/VVG		8	160	1.050	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	5	1	69751100
CorePro LEDtube 600m 8W 840 T8 Glas	KVG/VVG		8	240	800	4.000	80	ja	30.000	A*	nein	3	2	49277200
CorePro LEDtube 600m 8W 865 T8 Glas	KVG/VVG		8	240	800	6.500	80	ja	30.000	A*	nein	3	2	49279600
LEDtube Ersatz-Starter														72928000

- Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen vorhanden (geprüft durch VDE oder TÜV Süd)
- Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°
- Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)
- Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- Ein LEDtube Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der KVG/VVG Versionen enthalten
- LEDtube für KVG/VVG können auch an 230V betrieben werden
- UO steht für UltraOutput (höchster Lichtstrom in der Value Range)
- HO steht für HighOutput (hoher Lichtstrom in der Value Range)
- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 200.000x
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben
- Die o.g. LEDtubes sind nicht dimmbar
- Nicht für elektronische Schalter geeignet

**Tipp:** Um herauszufinden, ob die Leuchte mit einem EVG betrieben wird, einfach prüfen, ob die Leuchte einen Starter hat. Wenn sie keinen hat, wird die Leuchte mit einem EVG betrieben.

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80% geeignet. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.



© 2017 Philips Lighting GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Philips behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtungen Änderungen an den technischen Daten vorzunehmen und/oder ein Produkt aus dem Sortiment zu nehmen. Philips kann für keine infolge der Nutzung dieses Katalogs entstandenen Konsequenzen haftbar gemacht werden.

WM-Nr. 5178  
Stand 03/2017

[www.philips.de/lighting](http://www.philips.de/lighting)  
[www.philips.at/lighting](http://www.philips.at/lighting)  
[www.philips.ch/lighting](http://www.philips.ch/lighting)