PHILIPS

LED-Lampen

Kompaktübersicht

Alles auf einen **Blick!**

Ihr Ratgeber für die Wahl der richtigen LED-Lampen
Stand Oktober 2016

Neuheiten (ausgewählte Highlights)

Classic LED

LEDbulb/candle/luster
dimmbar und
Goldversionen

- Glühlampen zum Verwechseln ähnlich
- Neu: Erstmals dimmbar sowie in weiteren neuen Designs und Formen
- Gold Design für besonders gemütliches, warmweißes Licht (2.000 Kelvin)
- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 2 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Dekorative Leuchten in Hotels, Bars, Restaurants und privaten Haushalten

Classic LED

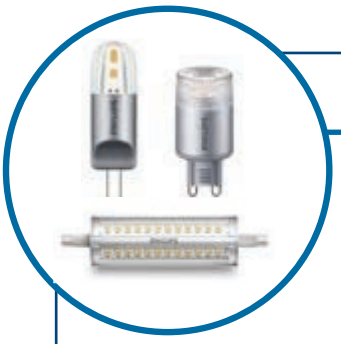
LEDspot
DimTone

- Halogenreflektoren zum Verwechseln ähnlich
- Neu mit DimTone: Beim Dimmen wird das Licht wärmer – wie bei einem Halogenreflektor
- 2.700K bei 100% Lichtleistung, im voll gedimmten Zustand 2.200K
- Erhältlich als 35 W und 50 W-Ersatz
- 25.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 5 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Hotels, Restaurants, Museen und private Haushalte

MASTER

LEDspot
Value GU10

- Die dimmbaren Rennertypen
- Neu: Einfachlinsentechnologie für eine bessere Optik
- Erhältlich als 25 W, 35 W und 50 W-Ersatz
- Erhältlich mit 40° und 60° Ausstrahlwinkel
- Erhältlich in 2.700, 3.000 und 4.000 Kelvin
- 35.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 5 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Hotels, Restaurants, Museen und private Haushalte



Capsules/R7S

G4/G9
LEDcapsules
CorePro R7S
dimmbar

- Erstmals G4/ G9 und R7S in dimmbaren Ausführungen
- G4: 2.700 Kelvin, 10-W und 20-W Ersatz
- G9: 2.700 Kelvin, 25W-Ersatz
- R7S (118 mm): 3.000 Kelvin, 60 W- und 100 W-Ersatz
- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 2 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Dekorative Leuchten, Sternenhimmel (G4/G9), Steh- und Wandleuchten (R7S)

CorePro

CorePro LEDtube
InstantFit EVG

- Der Preisbrecher im Einstiegssortiment
- Neu: Erstmals auch für das EVG
- Wie eine herkömmliche TL-D Röhre aus Glas
- Alternative für T8 in den Längen 1.500 mm, 1.200 mm und 600 mm
- Erhältlich in 4.000 und 6.500 Kelvin
- 30.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 3 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Anwendungen mit niedrigen Anforderungen an die Beleuchtung

SceneSwitch

Dimmen ohne
Dimmer

- Dimmen ohne Dimmer mit SceneSwitch
- 3 Helligkeitsstufen einstellbar durch mehrmaliges Betätigen des normalen Lichtschalters
- 100% / 40% / 10% Helligkeit
- Mit DimTone und integrierter Memory-Funktion
- Erhältlich für E27, E14 und GU10
- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 2 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Private Haushalte

Ab Dezember 2016...

Classic

LEDbulb
DimTone

- Der perfekte Glühlampenersatz!
- Neu mit DimTone: Beim Dimmen wird das Licht wärmer
- Dimmverhalten wie eine Glühlampe
- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 2 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Dekorative Leuchten in Hotels, Bars, Restaurants und privaten Haushalten

Ab Januar 2017...

MASTER

LEDtube T5
InstantFit EVG

- Erstmals LED-Alternative für T5 Leuchtstofflampen
- Einsatz am EVG
- Länge wie T5 HE 49 W (1.449 mm)
- Bis zu 3.900 Lumen
- Erhältlich in 3.000, 4.000 und 6.500 Kelvin
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer
- 5 Jahre Garantie
- Anwendungsbereiche: Leuchten mit G5 Sockel (T5)

Classic LEDbulb E27

1

Classic LEDbulb matt
5-40W A60

2

Classic LEDbulb matt
7-60W A60

3

Classic LEDbulb
klar 4-40W A60

4

Classic LEDbulb
klar Dim 4,5/5-40W A60

5

Classic LEDbulb
klar 6-60W A60

6

Classic LEDbulb
klar Dim 7,5-60W A60

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar [2]	Nutzlebensdauer (h)[1]	R_a-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Classic LEDbulb 5-40W E27 827 A60 matt	NEU	40	5	470	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A+	10	1	41965600
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt	NEU	60	7	806	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	2	47218700
Classic LEDbulb 4-40W E27 827 A60 klar FIL	NEU		4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	3	57399000
Classic LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 klar FIL DIM	NEU	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	NEU		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	NEU		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	NEU	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	NEU		7,5	806	klar	ja	15.000	80	2.700-2.200*	2	A+	10	6	65680800

* DimTone: Voraussichtlich verfügbar ab Dezember 2016. 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%)

1

Classic LEDbulb
klar 4-40W ST64

2

Classic LEDbulb
klar 6-60W ST64

3

Classic LEDbulb
klar Dim 7-60W ST64

4

Classic LEDglobe
klar 6-60W G93

5

Classic LEDglobe
klar Dim 7-60W G93

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

Classic LEDbulb E27 Gold

1

Classic LEDbulb
gold 7,5-48W A60

2

Classic LEDbulb
gold 7-50/55W ST64

3

Classic LEDglobe
gold 7-50W G120

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar [2]	Nutzlebensdauer (h)[1]	R_a-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Classic LEDbulb 7,5-48W E27 820 A60 gold FIL DIM	NEU	48	7,5	600	gold	ja	15.000	80	2.000	2	A+	10	1	57567300
Classic LEDbulb 7-50W E27 820 ST64 gold FIL DIM	NEU	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	NEU	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	NEU	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).

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

Classic LEDcandle

1 **Classic LEDcandle**
2-25W B35

2 **Classic LEDcandle**
2-25W BA35

3 **Classic LEDcandle**
2-25W ST35

4 **Classic LEDcandle**
4-40W B35

5 **Classic LEDcandle Dim**
3/4,5-25/40W B35

6 **Classic LEDcandle Dim**
4,5-40W BA35

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar [2]	Nutzlebensdauer (h)[1]	R_a-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar	NEU		2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	1	57407200
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 klar	NEU	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	2	57409600
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar	NEU		2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	3	57411900
Classic LEDcandle 4-40W E14 827 B35 klar	NEU	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	4	58729400
Classic LEDcandle 3-25W E14 827 B35 klar DIM	NEU	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	NEU	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	NEU		4,5	470	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A++	10	6	57557400

Classic LEDluster

1 **Classic LEDluster E27**
2-25W P45

2 **Classic LEDluster E14**
2-25W P45

3 **Classic LEDluster E14**
4-40W P45

4 **Classic LEDluster E27**
4-40W P45

5 **Classic LEDluster E14 Dim**
3-25W P45

6 **Classic LEDluster E27 Dim**
3-25W P45

7 **Classic LEDluster E14 Dim**
4,5-40W P45

8 **Classic LEDluster E27 Dim**
4,5-40W P45

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar [2]	Nutzlebensdauer (h)[1]	R_a-Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
Classic LEDluster 2-25W E27 827 P45 klar	NEU	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	1	57415700
Classic LEDluster 2-25W E14 827 P45 klar	NEU		2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	2	57413300
Classic LEDluster 4-40W E14 827 P45 klar	NEU	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	3	58725600
Classic LEDluster 4-40W E27 827 P45 klar	NEU		4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A++	10	4	58727000
Classic LEDluster 3-25W E14 827 P45 klar DIM	NEU	25	3	300	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A++	10	5	58111700
Classic LEDluster 3-25W E27 827 P45 klar DIM	NEU		3	300	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A++	10	6	58115500
Classic LEDluster 4,5-40W E14 827 P45 klar DIM	NEU	40	4,5	470	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A++	10	7	57559800
Classic LEDluster 4,5-40W E27 827 P45 klar DIM	NEU		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).

[1] Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)
[2] Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen · www.philips.at/master-led-lampen · www.philips.ch/master-led-lampen
[3] Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · 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	48132500
	MASTER LEDbulb klar 6-40W 827 E27 DimTone	48128800
Die preiswerten LED-Lampen mit Markenqualität - dimmbar	CorePro LEDbulb 6-40W A60 E27 827 DIM matt	57749300
	CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM matt	57747900
Die preiswerten LED-Lampen mit Markenqualität - nicht dimmbar	CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt	57757800
	CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	57755400

Classic LEDspot GU5.3/GU10

Classic LEDspot
GU5.3 MR16

Classic LEDspot
GU10 PAR16

Classic LEDspot
GU10 PAR16

Classic LEDspot
GU10 PAR16 DIM

MASTER LEDspot
GU10 PAR16 DimTone

Produktbezeichnung		**Ersatz für (W)**	**Leistung (W)**	**Lichtstrom (lm)**	**Lichtstärke (cd)**	**Dimmbar 2)**	**Nutzlebensdauer (h)1)**	**R_a-Wert**	**Farbtemperatur (K)**	**Garantie (Jahre)3)**		**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°	NEU		3,5	255	545	nein	15000	80	2.700	2	A+	10	**3**	59992100
Classic LEDspot 4,4-35W GU10 827 36° DIM		**35**	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	NEU		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°	NEU		4,6	355	700	nein	15.000	80	2.700	2	A+	10	**3**	59994500
Classic LEDspot 5,5-50W GU10 827 36° DIM		**50**	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	NEU		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

CorePro LEDbulb
matt NonDim

CorePro LEDbulb
matt Dim

MASTER LEDbulb
klar DimTone

MASTER LEDbulb
matt DimTone

CorePro LEDbulb
matt

CorePro LEDbulb
matt Dim

Produktbezeichnung		**Ersatz für (W)**	**Leistung (W)**	**Lichtstrom (lm)**	**Ausführung**	**Dimmbar 2)**	**Nutzlebensdauer (h)1)**	**R_a-Wert**	**Farbtemperatur (K)**	**Garantie (Jahre)3)**		**VE**	**Abb.**	**Philips Bestellnr.**
CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 matt	NEU		5,5	470	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A+	10	**1**	57757800
CorePro LEDbulb 6-40W A60 E27 827 DIM matt	NEU	**40**	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	NEU		8	806	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A+	10	**1**	57755400
CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM matt	NEU	**60**	85	806	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A+	10	**2**	57747900
MASTER LEDbulb 8,5-60W E27 A60 klar DimTone	NEU		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	NEU		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	NEU	**75**	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	NEU		13	1.521	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A+	10	**5**	49074700
CorePro LEDbulb 16-100W A67 E27 827 DIM matt	NEU	**100**	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**	55555200

* 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.

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

E14 Kerzenlampenform

1

CorePro LEDcandle matt NonDim B35

2

CorePro LEDcandle klar NonDim B35

3

MASTER LEDcandle klar DimTone B38

4

MASTER LEDcandle klar DimTone BA38

5

MASTER LEDcandle klar DimTone B40

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar [2]	Garantie (Jahre)[3]	Energie	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 matt	25	4	250	matt	80	15.000	2.700	nein	2	A+	10	1	78701300
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 klar		4	250	klar	80	15.000	2.700	nein	2	A+	10	2	50757500
MASTER LEDcandle klar 4-25W 827 E14 B38 DimTone		4	250	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A+	10	3	45368100
MASTER LEDcandle klar 4-25W 827 E14 BA38 DimTone		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 **NEU**	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

1

CorePro LEDluster matt NonDim E14

2

CorePro LEDluster matt NonDim E27

3

CorePro LEDluster klar NonDim E14

4

CorePro LEDluster klar NonDim E27

5

MASTER LEDluster klar DimTone E14

6

MASTER LEDluster klar DimTone E27

7

MASTER LEDluster klar DimTone E14

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar [2]	Garantie (Jahre)[3]	Energie	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 **NEU**	60	8	806	klar	80	25.000	2.700-2.200*	ja	5	A+	10	7	58067700

* 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.

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

CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren

CorePro LEDspot
R39

CorePro LEDspot
R50

CorePro LEDspot
R50 Dim

CorePro LEDspot
R69

CorePro LEDspot
R80

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar[2]	Garantie (Jahre)[3]	Energie	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDspot 2,2-30W 827 R39 36°	NEU	28	2,2	36	250	150	80	15.000	2.700	nein	2	A++	6	1	58404000
CorePro LEDspot 1,7-25W 827 R50 36°	NEU	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°	NEU	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	NEU	60	5	36	735	320	80	15.000	2.700	ja	2	A+	6	3	57853700
CorePro LEDspot 2,7-40W 827 R63 36°	NEU	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	NEU	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°	NEU	60	3,7	40	850	370	80	15.000	2.700	nein	2	A++	6	5	58406400
CorePro LEDspot 7-100W 827 R80 40°	NEU	100	7	40	1.500	667	80	15.000	2.700	nein	2	A++	6	5	58408800

MASTER LEDspot PAR E27/E14 Reflektoren

MASTER LEDspot
PAR20 Dim

MASTER LEDspot
PAR30S Dim

MASTER LEDspot
PAR30S Dim

MASTER LEDspot
PAR38 Dim

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar[2]	Garantie (Jahre)[3]	Energie	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	3	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	3	55082300
MASTER LEDspot PAR38 5,5-60W 827 E27 25° DIM IP66	NEU	60	5,5	25	2.300	500	80	40.000*	2.700	ja	5	A+	10	4	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	4	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

MASTER LEDspot
3,5 W

Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar	Garantie (Jahre)[3]	Energie	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.

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

MR16 GU5.3 Niedervoltreflektoren - Topseller

Die hochwertigen Typen für Objekt und Gewerbe - dimmbar	MASTER LEDspot 7-35W 927 GU5.3 MR16 36° DIM MASTER LEDspot 8-50W 827 GU5.3 36° DIM	65925000 51536500
Die hochwertigen Typen mit DimTone - das Licht wird beim Dimmen wärmer	MASTER LEDspot 6,5-35W 827 GU5.3 36° DimTone	44215900
Die Rennertypen - 35W dimmbar	MASTER LEDspot Value 3,4-20W 827 GU5.3 36° MASTER LEDspot Value 6,3-35W 827 GU5.3 36° DIM	47572000 49027300
Die preiswerten LED-Lampen mit Markenqualität - nicht dimmbar	CorePro LEDspot 5,5-35W 827 GU5.3 36°	47568300

MR16 GU5.3 Niedervoltreflektoren

1	2	3	4	5	6	7	8
CorePro LEDspot NonDim 2,8-20 W	**MASTER LEDspot Value NonDim** 3,4-20 W	**CorePro LEDspot NonDim** 4,7-35 W	**MASTER LEDspot Value Dim** 6,3-35 W	**MASTER LEDspot DimTone** 6,5-35W	**MASTER LEDspot Dim** 7-35 W	**CorePro LEDspot NonDim** 8,2-50 W	**MASTER LEDspot Dim** 8-50 W

Produktbezeichnung	**Ersatz für (W)**	**Leistung (W)**	**Aus-/Abstrahlwinkel (°)**	**Lichtstärke (cd)**	**Lichtstrom (lm)**	**R_a-Wert**	**Nutzlebensdauer (h)[1]**	**Farbtemperatur (K)**	**Dimmbar[2]**	**Garantie (Jahre)[3]**	**Energieeffizienzklasse**	**VE**	**Abb.**	**Philips Bestellnr.**
CoreProLEDspot 2,8-20W 827 GU5.3 MR16 36° **NEU**		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°	20	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° **NEU**		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° **NEU**		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	35	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 **NEU**		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 **NEU**		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 **NEU**		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 **NEU**		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 **NEU**		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 **NEU**		7	36	1.250	425	90	40.000	4.000	ja	5	A	10	6	65937300
CoreProLEDspot 8,2-50W 827 GU5.3 MR16 36° **NEU**		8,2	36	1400	621	80	15.000	2.700	nein	2	A+	10	7	57947300
CoreProLEDspot 8,2-50W 840 GU5.3 MR16 36° **NEU**		8,2	36	1400	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	50	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 Wäremeableitung muss gewährleistet sein.
Zum Betrieb an vielen handelsüblichen elektronischen NV-Halogentransformatoren – Empfehlung: Philips Primaline[2]

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.

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

PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren – Topseller

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

PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren

CorePro LEDspot
2 W

CorePro LEDspot
3,5W/5 W

MASTER LEDspot Value 3,5 W DIM

MASTER LEDspot Value
4,3 W Dim

MASTER LEDspot
4 W/4,5 W DimTone

MASTER LEDspot
4 W/5,4 W DIM

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (cd)	Lichtstrom (lm)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar[2]	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDspot 2-25W GU10 827 36°	NEU	25	2	36	400	170	80	15.000	2.700	nein	2	A++	10	1	56322900
CorePro LEDspot 2-25W GU10 830 36°	NEU		2	36	400	175	80	15.000	3.000	nein	2	A++	10	1	56324300
CorePro LEDspot 2-25W GU10 840 36°	NEU		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	NEU		3,5	40	400	200	80	35.000	2.700	ja	5	A+	10	3	56296300
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	NEU	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°	NEU		3,5	36	650	260	80	15.000	3.000	nein	2	A++	10	2	48596500
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 840 36°	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		3,5	60	350	290	80	35.000	4.000	ja	5	A++	10	3	56308300
MASTER LEDspot 4-35W 827 GU10 25° DimTone			4	25	1.000	280	80	50.000	2.700-2.200*	ja	5	A+	10	5	43828200
MASTER LEDspot 4-35W 927 GU10 25° DIM			4	25	925	250	90	50.000	2.700	ja	5	A+	10	6	45727600
MASTER LEDspot 4-35W 930 GU10 25° DIM			4	25	962	260	90	50.000	3.000	ja	5	A+	10	6	45731300
MASTER LEDspot 4-35W 940 GU10 25° DIM			4	25	1.040	282	90	50.000	4.000	ja	5	A+	10	6	45735100
MASTER LEDspot 4-35W 827 GU10 40° DimTone			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			4	40	560	262	90	50.000	2.700	ja	5	A+	10	6	45729000
MASTER LEDspot 4-35W 930 GU10 40° DIM			4	40	582	272	90	50.000	3.000	ja	5	A+	10	6	45733700
MASTER LEDspot 4-35W 940 GU10 40° DIM			4	40	624	295	90	50.000	4.000	ja	5	A+	10	6	45739900
CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36°	NEU	50	5	36	900	350	80	15.000	2.700	nein	2	A+	10	2	48598900
CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36°	NEU		5	36	900	360	80	15.000	3.000	nein	2	A+	10	2	48600900
CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36°	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		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	NEU		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			4,5	25	1.400	355	80	50.000	2.700-2.200*	ja	5	A+	10	5	43840400
MASTER LEDspot 5,4-50W 927 GU10 25° DIM			5,4	25	1.350	360	90	50.000	2.700	ja	5	A+	10	6	45715300
MASTER LEDspot 5,4-50W 930 GU10 25° DIM			5,4	25	1.350	360	90	50.000	3.000	ja	5	A+	10	6	45719100
MASTER LEDspot 4,5-50W 827 GU10 40° DimTone			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			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			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			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 Wäremeableitung 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.

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

G4 Capsules Niedervoltstiftsockellampen

1

CorePro LEDcapsule
1,2 W

2

CorePro LEDcapsule
2 W

3

CorePro LEDcapsule
2 W Dim

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)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar [2]	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LEDcapsule 1,2-10W G4 827	NEU	10	1,2	120	80	15.000	2.700	nein	2	A++	12	1	57817900
CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827	NEU	20	2	200	80	15.000	2.700	nein	2	A++	12	2	57819300
CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827 DIM	NEU	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 [2]

G9 Capsules Hochvoltstiftsockellampen

1

CorePro LEDcapsule
2,5 W

2

CorePro LEDcapsule
2,3 W Dim

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)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar [2]	Garantie (Jahre)[3]		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	NEU		2,3	215	80	15.000	2.700	nein	2	A++	12	2	57869800

R7S Hochvoltstablampen

1

CorePro R7S
6,5 W

2

CorePro R7S
14 W Dim

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)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar [2]	Garantie (Jahre)[3]		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	NEU	100	14	1.600	80	15.000	3.000	ja	2	A+	10	2	57879700

PhilineaLED S14S

1

PhilineaLED S14S 3 W

2

PhilineaLED S14S 4,5 W

Produktbezeichnung		Länge wie Philinea konv. (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Aus/Abstrahlwinkel (°)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar [2]	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
PhilineaLED 3W 300mm 827 S14S	NEU	35	3	250	140	83	15.000	2.700	nein	2	A+	4	1	78948200
PhilineaLED 4,5W 500mm 827 S14S	NEU	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.

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

AR111 Spots G53 Niedervoltreflektoren

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

Produktbezeichnung		Ersatz für (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar[2]	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 8° DIM	NEU	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	NEU		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			11	40	570	1.150	90	40.000	3.000	ja	5	A	6	1	51494800
MASTER LEDspot 15-75W 927 AR111 24° DIM		75	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[2]

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

CorePro LED PL-C 2 Pin
6.5 W

CorePro LED PL-C 2 Pin
8.5 W

CorePro LED PL-C 4 Pin
6.5 W

CorePro LED PL-C 4 Pin
9 W

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie PL-C (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	R_a-Wert	Nutzlebensdauer (h)[1]	Farbtemperatur (K)	Dimmbar	Garantie (Jahre)[3]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
CorePro LED PL-C 2 Pin (KVG/VVG)														
CorePro LED PLC 6,5W 830 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	120	600	83	30.000	3.000	nein	3	A+	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+	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+	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+	10	2	54125800
CorePro LED PL-C 4 Pin (EVG)														
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2	EVG	18	6,5	120	600	83	30.000	3.000	nein	3	A+	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+	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+	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+	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 · www.philips.at/LEDtube · 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.

Kompatibilitätsliste
(getestete EVGs)

Auch online zu finden unter:
www.philips.de/LEDtube
www.philips.at/LEDtube
www.philips.ch/LEDtube

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.

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

LEDtube T8 G13 - KVG/VVG

1

2

Produktbezeichnung		Betrieb am folgenden Vorschalt-gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis-tung (W)	Aus-/ Abstrahl-winkel (°)	Licht-strom (lm)	R_a-Wert	Nutz-lebens-dauer (h)[3]	Farb-tempe-ratur (K)	Rotier-ende End-kappen[2]	Garantie (Jahre)[4]		VE	Abb.	Philips Bestellnr.
MASTER LEDtube, Länge 1.500 mm															
MASTER LEDtube Value UO 1500mm 25W 830[1]		KVG/VVG	58	25	160	3.400	83	50.000	3.000	ja	5	A++	10	2	46157000
MASTER LEDtube Value UO 1500mm 25W 840[1]		KVG/VVG		25	160	3.700	83	50.000	4.000	ja	5	A++	10	2	46159400
MASTER LEDtube Value UO 1500mm 25W 865[1]		KVG/VVG		25	160	3.700	83	50.000	6.500	ja	5	A++	10	2	46163100
MASTER LEDtube Value HO 1500mm 23W 830[1]		KVG/VVG		23	160	2.900	83	50.000	3.000	ja	5	A++	10	2	78956700
MASTER LEDtube Value HO 1500mm 23W 840[1]		KVG/VVG		23	160	3.100	83	50.000	4.000	ja	5	A++	10	2	78958100
MASTER LEDtube Value HO 1500mm 23W 865[1]		KVG/VVG		23	160	3.100	83	50.000	6.500	ja	5	A++	10	2	78960400
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840[5]		KVG/VVG		20	240	2.000	80	30.000	4.000	–	3	A+	10	1	56608400
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865[5]		KVG/VVG		20	240	2.000	80	30.000	6.500	–	3	A+	10	1	56610700
MASTER LEDtube, Länge 1.200 mm															
MASTER LEDtube Value UO 1200mm 18W 830[1]		KVG/VVG	36	18	160	2.300	83	50.000	3.000	ja	5	A++	10	2	56527800
MASTER LEDtube Value UO 1200mm 18W 840[1]		KVG/VVG		18	160	2.500	83	50.000	4.000	ja	5	A++	10	2	56529200
MASTER LEDtube Value UO 1200mm 18W 865[1]		KVG/VVG		18	160	2.500	83	50.000	6.500	ja	5	A++	10	2	56531500
MASTER LEDtube HO 1200mm 16W 830[1]	NEU	KVG/VVG		16	160	2.000	80	50000	3.000	ja	5	A++	10	2	67775900
MASTER LEDtube HO 1200mm 16W 840[1]	NEU	KVG/VVG		16	160	2.100	80	50000	4.000	ja	5	A++	10	2	67779700
MASTER LEDtube HO 1200mm 16W 865[1]	NEU	KVG/VVG		16	160	2.100	80	50000	6.500	ja	5	A++	10	2	67781000
CorePro LEDtube 1200m 16W 840[5]		KVG/VVG		16	240	1.600	80	30.000	4.000	–	3	A+	10	1	49281900
CorePro LEDtube 1200m 16W 865[5]		KVG/VVG		16	240	1.600	80	30.000	6.500	–	3	A+	10	1	49283300
MASTER LEDtube, Länge 900 mm															
MASTER LEDtube Value 900mm 15W 840[1]		KVG/VVG	30	15	150	1.575	83	50.000	4.000	ja	5	A+	10	2	47121000
MASTER LEDtube Value 900mm 15W 865[1]		KVG/VVG		15	150	1.575	83	50.000	6.500	ja	5	A+	10	2	47123400
MASTER LEDtube, Länge 600 mm – MASTER LEDtube 600mm auch für Tandemschaltung!															
MASTER LEDtube Value 600mm 9W 830[1]		KVG/VVG	18	9	160	1.000	83	50.000	3.000	ja	5	A+	10	2	57279500
MASTER LEDtube Value 600mm 9W 840[1]		KVG/VVG		9	160	1.050	83	50.000	4.000	ja	5	A+	10	2	57281800
MASTER LEDtube Value 600mm 9W 865[1]		KVG/VVG		9	160	1.050	83	50.000	6.500	ja	5	A+	10	2	57283200
CorePro LEDtube 600mm 8W 840[5]		KVG/VVG		8	240	800	80	30.000	4.000	–	3	A+	10	1	49277200
CorePro LEDtube 600mm 8W 865[5]		KVG/VVG		8	240	800	80	30.000	6.500	–	3	A+	10	1	49279600
Ersatz-Starter															
LEDtube Ersatz-Starter												–	10/40		72928000

[1] Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen vorhanden (geprüft durch VDE oder TÜV Süd)
[2] Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°
[3] Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)
[4] Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · www.philips.ch/gewaehrleistung
[5] CorePro LEDtube aus Glaskolben wie eine konventionelle T8-Leuchtstofflampe

- 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

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 +35 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80% geeignet. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

LEDtube T8 G13 – InstantFit EVG

MASTER LEDtube
Value InstantFit EVG

CorePro LEDtube
InstantFit EVG

InstantFit™
HASSLE FREE INSTALLATION

Produktbezeichnung		Betrieb am folgenden Vorschalt-gerät	Länge wie TL-D (W)	Leis-tung (W)	Aus-/ Abstrahl-winkel (°)	Licht-strom (lm)	R_a-Wert	Nutz-lebens-dauer (h)[3]	Farb-tempe-ratur (K)	Rotier-ende End-kappen[2]	Garantie (Jahre)[4]		VE	Philips Bestellnr.
MASTER LEDtube, Länge 1.500 mm														
MASTER LEDtube Value UO 1500mm 26W 830 InstantFit[1]		EVG	58	26	160	3.400	83	50.000	3.000	ja	5	A+	10	55288900
MASTER LEDtube Value UO 1500mm 26W 840 InstantFit[1]		EVG		26	160	3.700	83	50.000	4.000	ja	5	A+	10	55284100
MASTER LEDtube Value UO 1500mm 26W 865 InstantFit[1]		EVG		26	160	3.700	83	50.000	6.500	ja	5	A+	10	55286500
MASTER LEDtube Value HO 1500mm 25W 830 InstantFit[1]		EVG		25	160	2.900	83	50.000	3.000	ja	5	A+	10	51458000
MASTER LEDtube Value HO 1500mm 25W 840 InstantFit[1]		EVG		25	160	3.100	83	50.000	4.000	ja	5	A+	10	40886500
MASTER LEDtube Value HO 1500mm 25W 865 InstantFit[1]		EVG		25	160	3.100	83	50.000	6.500	ja	5	A+	10	40888900
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 InstantFit	NEU	EVG		20	240	2.000	80	30.000	4.000	–	3	A+	10	59203800
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 InstantFit	NEU	EVG		20	240	2.000	80	30.000	6.500	–	3	A+	10	59205200
MASTER LEDtube, Länge 1.200 mm														
MASTER LEDtube Value UO 1200mm 21W 830 InstantFit[1]		EVG	36	21	160	2.300	83	50.000	3.000	ja	5	A+	10	55282700
MASTER LEDtube Value UO 1200mm 21W 840 InstantFit[1]		EVG		21	160	2.500	83	50.000	4.000	ja	5	A+	10	55278000
MASTER LEDtube Value UO 1200mm 21W 865 InstantFit[1]		EVG		21	160	2.500	83	50.000	6.500	ja	5	A+	10	55280300
MASTER LEDtube Value HO 1200mm 18W 830 InstantFit[1]		EVG		18	160	2.000	83	50.000	3.000	ja	5	A+	10	51456600
MASTER LEDtube Value HO 1200mm 18W 840 InstantFit[1]		EVG		18	160	2.100	83	50.000	4.000	ja	5	A+	10	47125800
MASTER LEDtube Value HO 1200mm 18W 865 InstantFit[1]		EVG		18	160	2.100	83	50.000	6.500	ja	5	A+	10	47127200
CorePro LEDtube 1200mm 15W 840 InstantFit	NEU	EVG		15	240	1.600	80	30.000	4.000	–	3	A+	10	58127800
CorePro LEDtube 1200mm 15W 865 InstantFit	NEU	EVG		15	240	1.600	80	30.000	6.500	–	3	A+	10	58129200
MASTER LEDtube, Länge 600 mm														
MASTER LEDtube Value 600mm 10,5W 830 InstantFit[1]		EVG	18	10,5	160	1.000	83	50.000	3.000	ja	5	A+	10	55965900
MASTER LEDtube Value 600mm 10,5W 840 InstantFit[1]		EVG		10,5	160	1.050	83	50.000	4.000	ja	5	A+	10	55967300
MASTER LEDtube Value 600mm 10,5W 865 InstantFit[1]		EVG		10,5	160	1.050	83	50.000	6.500	ja	5	A+	10	55969700
CorePro LEDtube 600mm 9W 840 InstantFit	NEU	EVG		9	240	800	80	30.000	4.000	–	3	A	10	65217600
CorePro LEDtube 600mm 9W 865 InstantFit	NEU	EVG		9	240	800	80	30.000	6.500	–	3	A	10	65219000

[1] Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch TÜV Süd)
[2] Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°
[3] Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)
[4] Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung · www.philips.at/gewaehrleistung · 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.
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet
- HO steht für HighOutput (hoher 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
- Die o.g. LEDtubes sind nicht dimmbar

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 · www.philips.at/LEDtube · 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 · www.philips.at/LEDtube · www.philips.ch/LEDtube

Kompatibilitätsliste
(getestete EVGs)

Auch online zu finden unter:
www.philips.de/LEDtube
www.philips.at/LEDtube
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 +35 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80% geeignet. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter.

LEDtube T5 G5 InstantFit EVG

Verfügbar voraussichtlich ab Januar 2017.
Vorläufige Daten.

InstantFit™ HASSLE FREE INSTALLATION

Produktbezeichnung		Betrieb am folgenden Vorschalt-gerät	Länge wie T5 (W)	Leis-tung (W)	Aus-/ Abstrahl-winkel (°)	Licht-strom (lm)	R_a-Wert	Nutz-lebens-dauer (h)[2]	Farb-tempe-ratur (K)	Rotier-ende End-kappen[1]	Garantie (Jahre)[3]	Energie-Effizienz	VE	Philips Bestellnr.
MASTER LEDtube, Länge 1.449 mm														
MASTER LEDtube HO 1500mm 26W 830 InstantFit	NEU	EVG	49	26	160	3.600	83	50.000	3.000	–	5	A+	10	68552500
MASTER LEDtube HO 1500mm 26W 840 InstantFit	NEU	EVG		26	160	3.900	83	50.000	4.000	–	5	A++	10	68554900
MASTER LEDtube HO 1500mm 26W 865 InstantFit	NEU	EVG		26	160	3.900	83	50.000	6.500	–	5	A++	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

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 • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube

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 • www.philips.at/LEDtube • www.philips.ch/LEDtube

Kompatibilitätsliste – ab voraussichtlich Dez. 2016 verfügbar
(getestete EVGs)

Auch online zu finden unter:
www.philips.de/LEDtube
www.philips.at/LEDtube
www.philips.ch/LEDtube

SceneSwitch – Dimmen ohne Dimmer

1 **LEDbulb SSW**
8-60W E27

2 **LEDcandle SSW**
5.5-40W E14

3 **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)	Sockel	Licht-strom (lm)	R_a-Wert	Nutz-lebens-dauer (h)[2]	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre)[3]	Energie-Effizienz	VE	Abb.	Philips Bestellnr.
LEDbulb SSW 8-60W E27 827 A60 matt	NEU	60	8/5/2	E27	806/320/80	80	15.000	2.700/2.500/2.200	2	A+	4	1	58884000
LEDcandle SSW 5,5-40W E14 827 B38 klar	NEU	40	5,5/4/2	E14	470/190/50	81	15.000	2.700/2.500/2.200	3	A+	4	2	59847400
LEDspot SSW 4,5-50W GU10 827 36°	NEU	50	4,5/2,8/1,3	GU10	350/140/40	82	15.000	2.700/2.500/2.200	4	A+	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.

[1] Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°
[2] Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)
[3] Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung • www.philips.at/gewaehrleistung • www.philips.ch/gewaehrleistung

© 2016 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. 5114
Stand 10/2016

www.philips.de/lighting
www.philips.at/lighting
www.philips.ch/lighting