

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



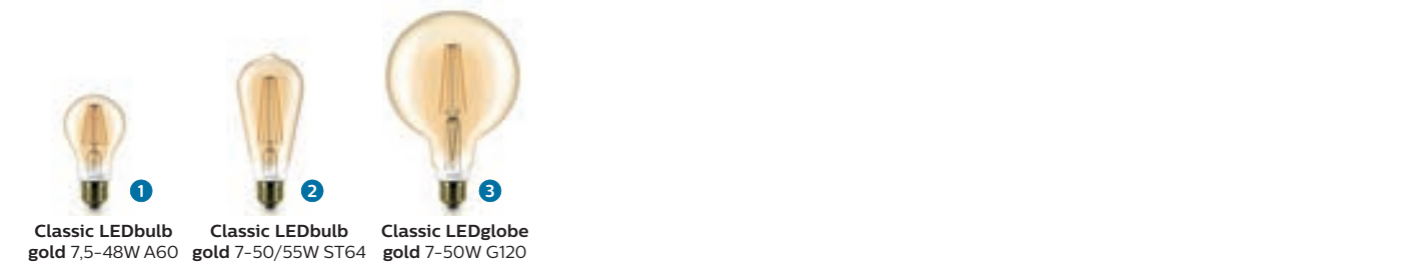
Produktbezeichnung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung	Dimmbar ²⁾	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
Classic LEDbulb 5-40W E27 827 A60 matt	40	5	470	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A*	10	1	41965600
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt	60	7	806	matt	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	47218700
Classic LEDbulb 4-40W E27 827 A60 klar FIL	40	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		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	60	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		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		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		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 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	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	1	57403400
Classic LEDbulb 6-60W E27 827 ST64 klar FIL	60	6	806	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	57405800
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 ST64 klar FIL DIM		7	806	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	3	57569700
Classic LEDglobe 6-60W E27 827 G93 klar FIL		6	806	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	4	57417100
Classic LEDglobe 7-60W E27 827 G93 klar FIL DIM		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 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	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	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).

- 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/gewahrleistung · www.philips.at/gewahrleistung · www.philips.ch/gewahrleistung

Classic LEDcandle



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	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	1	57407200
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 klar		2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	57409600
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar		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		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 ²⁾	Nutzlebensdauer (h) ¹⁾	R _a -Wert	Farbtemperatur (K)	Garantie (Jahre) ³⁾	VE	Abb.	Philips Bestellnr.	
Classic LEDluster 2-25W E27 827 P45 klar	25	2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	1	57415700
Classic LEDluster 2-25W E14 827 P45 klar		2	250	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	2	57413300
Classic LEDluster 4-40W E14 827 P45 klar	40	4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	3	58725600
Classic LEDluster 4-40W E27 827 P45 klar		4	470	klar	nein	15.000	80	2.700	2	A**	10	4	58727000
Classic LEDluster 3-25W E14 827 P45 klar DIM	25	3	300	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	5	58111700
Classic LEDluster 3-25W E27 827 P45 klar DIM		3	300	klar	ja	15.000	80	2.700	2	A**	10	6	58115500
Classic LEDluster 4,5-40W E14 827 P45 klar DIM	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		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/gewahrleistung · www.philips.at/gewahrleistung · www.philips.ch/gewahrleistung



© 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
www.philips.at/lighting
www.philips.ch/lighting