



DAS GESAMTE LAMPENSORTIMENT AUF EINEN BLICK

OSRAM LED-LAMPEN VON LEDVANCE

DEZEMBER 2018



LEDVANCE: ADVANCING LIGHT

SCHLECHTES LICHT, SCHLECHTE LAUNE? DAGEGEN HABEN WIR ETWAS.

Als vertrauensvoller Partner in der Allgemeinbeleuchtung stehen wir mit all unserem Handeln für den Kampf gegen schlechtes Licht.

Bei LEDVANCE vereinen wir die traditionelle mit moderner, zukunftsweisender Lichttechnik und bauen dabei auf langjährige Kundenbeziehungen und ein starkes Vertriebsnetz. Wir sind Experten für die Allgemeinbeleuchtung weltweit sowie für Technologietrends und die sich rasch wandelnden Anforderungen an gutes Licht. Zudem sind wir als starker lokaler Partner in über 140 Ländern vertreten und gehen mit unseren Teams aus Spezialisten auf spezifische Bedürfnisse unserer Kunden ein.

Jede neue Ergänzung unseres Portfolios basiert auf unserer Kernphilosophie: benutzerfreundliche und intelligente Lichtlösungen zu bieten, die die Gesundheit des Menschen im Fokus haben – und dabei Konzentration und Wohlbefinden fördern.

Da alle unsere Produktentwicklungen von diesen Prinzipien geprägt sind, werden wir auch weiterhin anspruchsvolle Produkte entwickeln **und Sie bei Ihrem persönlichen Kampf gegen schlechtes Licht optimal unterstützen.**



WARUM LEDVANCE?

WEIL WIR LICHT WEITERENTWICKELN

Licht ist dynamisch. Und diese Dynamik lebt auch LEDVANCE. Denn wie das Licht entwickelt sich auch unser Unternehmen immer weiter. LEDVANCE hat sich in den letzten Jahren für die Zukunft neu aufgestellt und ist bereit, diese aktiv zu gestalten.

Wir haben uns für die nächsten Jahre große Ziele gesetzt: LEDVANCE möchte bis 2020 zu den Top 5 unter den europäischen Leuchten-Playern zählen und mittelfristig die weltweite Nummer Eins im Bereich der LED-Allgemeinbeleuchtung werden. Zu diesem Zweck bauen wir u.a. unser internationales Produktgeschäft in den verschiedenen Anwendungsbereichen gezielt aus, erweitern unser Angebot an designorientierten Premium-Produkten und fokussieren uns weiterhin auf unsere hohe Beratungs- und Servicekompetenz. Denn bei allem Wandel soll auch künftig gelten: LEDVANCE ist Ihr professioneller Partner für alle Licht-Themen.

GUTE GRÜNDE FÜR LEDVANCE

VOLLE KRAFT VORAUSS –
UNSERE LEUCHTEN-STORY NIMMT FAHRT AUF

WIR SIND AUF DER ERFOLGSSPUR –
UND VERDOPPELN UNSER LEUCHTEN-
SORTIMENT IN 2018

BEACHTEN SIE DIESEN MARKEN-NEWCOMER –
DANN KENNEN SIE DEN VORREITER
VON MORGEN

WIR HEIZEN DEM MARKT EIN ...
... MIT NEUEM DESIGN UND NEUEN
KAMPAGNEN

WIR SETZEN SIE INS RICHTIGE LICHT –
UNSERE VERTICAL-APPLICATION-EXPERTEN
Helfen IHNEN

MIT UNS HABEN SIE DEN DURCHBLICK –
UMFANGREICHES LED-LAMPENPORTFOLIO
IN VOLLGLAS

WIR LASSEN IHNEN EINE SAUBERE WAHL ...
... FÜR IHREN BEITRAG ZU WENIGER
ENERGIEVERBRAUCH

EIN GANZES TEAM STEHT HINTER IHNEN –
DAS IST UNSER VERSPRECHEN AN SIE

UNSERE KÄMPFER GEGEN SCHLECHTES LICHT

Eines ist klar: Nur mit einem entsprechenden Angebot können Sie Ihre Kunden beeindrucken, Ihren Ruf als Lichtexperte ausbauen und traditionelle Allgemeinbeleuchtung mit modernen, zukunftsweisenden Lichttechnologien verbinden. Aus diesem Grund bietet das neue Lampenportfolio von LEDVANCE nicht nur eine Vielzahl von Produkten mit erweiterter Lichtfarbenauswahl und verbesserter Effizienz, sondern auch völlig neue Optionen bei Grundtypen, Ausführungen und Technologien (z.B. Sensoren und IP-Schutzart). Erleben Sie mit LEDVANCE die funktionale und praxisorientierte Modernisierung der LED-Technik für vielfältigste Anwendungen und mit spezifischen Vorteilen bei den einzelnen Lichtlösungen. Unser Portfolio 2018/2019 – jedes Produkt ein erfolgreicher Kämpfer gegen schlechtes Licht. Sehen Sie selbst ...

LED-REFLEKTORLAMPEN

06



- Hoher Farbwiedergabeindex: PARATHOM® PRO PAR16, MR16 und AR111 bis CRI 97
- MR11: nicht dimmbare Ausführungen in Vollglas und mit zwei unterschiedlichen Lichtfarben (2 700 K, 4 000 K)
- Vollständiges PAR20/30/38 und R39/50/63/80 Portfolio in Glas
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 40 000 Stunden¹
- Mehr als die Hälfte aller LED-Reflektorlampen werden in Deutschland hergestellt
- PAR38 Dim & PAR38 Green Lens: Schutz gegen Strahlwasser (IP65)

LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN KOLBENFORMEN

10

- Hoher Farbwiedergabeindex: PARATHOM® PRO Portfolio bis zu CRI 95
- Umfassendes Portfolio in Vollglas: LED-Lampen im vollendeten Look & Feel traditioneller Glühlampen, erhältlich in klar und matt
- Haupttypen in dimmbarer Ausführung
- Ersatz für 150 W: bis zu 2 452 lm
- Edition 1906: neue Dekoformen, z. B. XXL-Ausführung, innovative Spiralwendel und mehr



¹ L70/B50 | ² Im Vergleich zur Vorgängerversion

LED-LAMPEN MIT SPEZIALFUNKTIONEN

16

- Facility Lamp: Liefert bei Stromausfall 2 Stunden Licht (100 lm) mittels eingebauter Batterie
- Daylight Sensor: verstärktes Gefühl der Sicherheit durch automatisches Einschalten bei Dunkelheit (≤ 10 lx) – jetzt auch als CLASSIC A Filament erhältlich
- Motion Sensor: hohe Energieeinsparung durch eine Erfassungsentfernung von etwa 3 m
- Duo Click Dim: 100 % und 30 % Leuchtkraft über Lichtschalter
- Active & Relax: warmweißes Licht (2700 K) zum Entspannen, kaltweißes Licht (4000 K) zum Arbeiten
- GLOWdim: Veränderung der Lichtatmosphäre durch Dimmen zu einer wärmeren Lichtfarbe



LED-RÖHREN

23



- Portfolio der leistungsstarken LED-Röhren in Vollglas mit Splitterschutzfolie
- Äußerst lange Lebensdauer von bis zu 60000 Stunden¹
- T5: Komplettes Portfolio in Glasdesign und Splitterschutzfolie
- T8 EM: hohe Effizienz von 165 lm/W, Tandemfunktion bei allen Typen mit 600 mm
- T8 Connected: einfaches und leicht anzuwendendes SMART-System
- T8 Universal: die All-in-one-LED-Röhre passt in Leuchten mit EVG und KVG sowie Netzspannung
- OSRAM SubstiTUBE® T8 HF: Komplettes Portfolio in Glasdesign und einer sehr hohen Effizienz von bis zu 157 lm/W
- T9 LED: direkte Alternative für T9-Leuchtstofflampen mit 22 W und 32 W

LED-LAMPEN FÜR BESONDERE ANWENDUNGEN

19

- HQL LED HIGHBAY: neues Sortiment als Ersatz für HQL- oder HQI-Lampen mit 250 W und 400 W für den Betrieb an KVG oder Netzspannung
- HQL LED PRO: neuer Typ mit 13000 lm mit E40-Sockel als Ersatz für HQL-Lampen mit 250 W oder NAV-Lampen mit 210 W. Alle Lampen auch mit warmweißem Licht erhältlich (2700 K)
- DULUX® LED: neue LED-Alternative für Kompaktleuchtstofflampen vom Typ D, D/E, S und L. DULUX® L LED in Vollglas
- GX53: ultraflaches Design mit 120°-Abstrahlwinkel
- PIN G9/GY6.35/G4: großes Sortiment mit attraktivem Design, auch in dimmbarer Ausführung erhältlich
- LEDinestra®: mehr Licht, größere Energieeinsparung bei niedrigeren Kosten²
- LINE R7s: jetzt mit bis zu 2452 lm (118 mm) und 1521 lm (78 mm)
- SPECIAL T26: neue Ausführungen in klar als Ersatz für 25 W und 40 W



LED-REFLEKTORLAMPEN



OSRAM PARATHOM® PAR16

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	cd	K	Ra	¹	¹	²	³	⁴	⁴
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 dimmbar¹ – GU10, 36°, 220-240 V 35 W-Ersatz													
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 927	4058075095243	4,9	35W	230	690	2700	≥ 97	✓	55	51	40000	A	CRI 97
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 930	4058075095229	4,9	35W	230	690	3000	≥ 97	✓	55	51	40000	A	CRI 97
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 940	4058075023116	4,6	35W	230	565	4000	≥ 90	✓	55	51	40000	A	CRI 97
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 dimmbar¹ – GU10, 36°, 220-240 V 50 W-Ersatz													
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 927	4058075095427	6,4	50W	350	880	2700	≥ 97	✓	55	51	40000	A	CRI 97
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 930	4058075095403	6,4	50W	350	880	3000	≥ 97	✓	55	51	40000	A	CRI 97
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 940	4058075095304	6,4	50W	350	880	4000	≥ 97	✓	55	51	40000	A	CRI 97
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 dimmbar¹ – GU10, 36°, 220-240 V 35 W-Ersatz													
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 927	4058075095205	4,5	35W	230	630	2700	≥ 90	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 930	4058075095182	4,5	35W	230	630	3000	≥ 90	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 940	4058075095144	4,5	35W	230	630	4000	≥ 90	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 dimmbar¹ – GU10, 36°, 220-240 V 50 W-Ersatz													
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 927	4058075095380	5,9	50W	350	850	2700	≥ 90	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 930	4058075095366	5,9	50W	350	850	3000	≥ 90	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 940	4058075095281	5,9	50W	350	850	4000	≥ 90	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 dimmbar¹ – GU10, 36°, 60°, 120°, 220-240 V 80 W-Ersatz													
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 827	4058075095489	8	80W	575	1439	2700	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 830	4058075095465	8	80W	575	1439	3000	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 840	4058075095441	8	80W	575	1439	4000	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 827	4058075095540	8	80W	575	680	2700	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 830	4058075095526	8	80W	575	680	3000	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 840	4058075095502	8	80W	575	680	4000	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 827 ⁵	4058075095601	8	80W	575	210	2700	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 830	4058075095588	8	80W	575	210	3000	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 840	4058075095564	8	80W	575	210	4000	≥ 80	✓	55	51	25000	A+	CRI 90
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 dimmbar¹ – GU10, 36°, 220-240 V 100 W-Ersatz													
NEU PARATHOM DIM PAR16 100 36° 827	4058075096608	9,6	100W	750	1280	2700	≥ 80	✓	62	51	25000	A+	CRI 90
NEU PARATHOM DIM PAR16 100 36° 830	4058075096561	9,6	100W	750	1280	3000	≥ 80	✓	62	51	25000	A+	CRI 90
NEU PARATHOM DIM PAR16 100 36° 840	4058075096547	9,6	100W	750	1280	4000	≥ 80	✓	62	51	25000	A+	CRI 90
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V 35 W-Ersatz													
PARATHOM PAR16 35 36° 827	4058075132191	3,3	35W	230	565	2700	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 35 36° 830	4058075132177	3,3	35W	230	565	3000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 35 36° 840	4058075132153	3,3	35W	230	565	4000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 120°, 220-240 V 50 W-Ersatz													
PARATHOM PAR16 50 36° 827	4052899958104	4,3	50W	350	850	2700	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 50 36° 830	40528999451735	4,3	50W	350	850	3000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 50 36° 840	4052899958128	4,3	50W	350	850	4000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 50 120° 827	4052899958111	4,3	50W	350	130	2700	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 50 120° 830	4058075023475	4,3	50W	350	130	3000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 50 120° 840	4052899958142	4,3	50W	350	130	4000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 60°, 120°, 220-240 V 80 W-Ersatz													
PARATHOM PAR16 80 36° 827	4052899958173	6,9	80W	575	1164	2700	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 80 36° 830	4058075815650	6,9	80W	575	1164	3000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 80 36° 840	4052899958180	6,9	80W	575	1439	4000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
NEU PARATHOM PAR16 80 60° 827	4058075096486	6,9	80W	575	780	2700	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
NEU PARATHOM PAR16 80 60° 830	4058075096462	6,9	80W	575	780	3000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
NEU PARATHOM PAR16 80 60° 840	4058075096448	6,9	80W	575	780	4000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 80 120° 827	4058075815872	6,9	80W	575	180	2700	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 80 120° 830	4058075815636	6,9	80W	575	180	3000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
PARATHOM PAR16 80 120° 840	4058075815674	6,9	80W	575	180	4000	≥ 80	—	55	51	15000	A+	CRI 90
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V 100 W-Ersatz													
NEU PARATHOM PAR16 100 36° 827	4058075096585	9,1	100W	750	1280	2700	≥ 80	—	62	51	15000	A+	CRI 90
NEU PARATHOM PAR16 100 36° 830	4058075096523	9,1	100W	750	1280	3000	≥ 80	—	62	51	15000	A+	CRI 90
NEU PARATHOM PAR16 100 36° 840	4058075096509	9,1	100W	750	1280	4000	≥ 80	—	62	51	15000	A+	CRI 90

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁵ Verfügbar voraussichtlich ab Dezember 2018

LED-REFLEKTORLAMPEN



OSRAM PARATHOM® PAR16

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	cd	K	R _a						
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 dimmbar¹ 5er Box – GU10, 36°, 220-240 V 50 W-Ersatz													
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 927	4058075095328	5,9	50 W	350	850	2700	≥ 90	✓	55	51	15000	A+	1
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 930	4058075095342	5,9	50 W	350	850	3000	≥ 90	✓	55	51	15000	A+	1
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 940	4058075095267	5,9	50 W	350	850	4000	≥ 90	✓	55	51	15000	A+	1
OSRAM PARATHOM® PAR16 5er Box – GU10, 36°, 220-240 V 50 W-Ersatz													
PARATHOM PAR16 50 36° 827	4058075051669	4,3	50 W	350	850	2700	≥ 80	—	55	51	10000	A+	2
PARATHOM PAR16 50 36° 830	4058075061149	4,3	50 W	350	850	3000	≥ 80	—	55	51	10000	A+	2
PARATHOM PAR16 50 36° 840	4058075061187	4,3	50 W	350	850	4000	≥ 80	—	55	51	10000	A+	2

OSRAM PARATHOM® MR16

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	cd	K	R _a						
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 dimmbar¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 20 W-Ersatz													
PARATHOM PRO MR16 20 36° 927	4058075095663	4,5	20 W	230	600	2700	97	✓	46	51	40000	A	3
PARATHOM PRO MR16 20 36° 930	4058075095649	4,5	20 W	230	600	3000	97	✓	46	51	40000	A	3
PARATHOM PRO MR16 20 36° 940	4058075095625	4,5	20 W	230	600	4000	97	✓	46	51	40000	A	3
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 dimmbar¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 35 W-Ersatz													
PARATHOM PRO MR16 35 36° 927	4058075094994	6,3	35 W	350	900	2700	97	✓	53	51	40000	A	4
PARATHOM PRO MR16 35 36° 930	4058075094970	6,3	35 W	350	900	3000	97	✓	53	51	40000	A	4
PARATHOM PRO MR16 35 36° 940	4058075815452	6,1	35 W	350	900	4000	≥ 90	✓	53	51	40000	A	4
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 dimmbar¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 43 W-Ersatz													
PARATHOM PRO MR16 43 36° 927	4058075095069	7,8	43 W	500	1150	2700	97	✓	53	51	40000	A	4
PARATHOM PRO MR16 43 36° 930	4058075095045	7,8	43 W	500	1150	3000	97	✓	53	51	40000	A	4
PARATHOM PRO MR16 43 36° 940	4058075095014	7,8	43 W	500	1150	4000	97	✓	53	51	40000	A	4
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 dimmbar¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 20 W-Ersatz													
PARATHOM DIM MR16 20 36° 827	4058075094871	3,4	20 W	230	600	2700	≥ 80	✓	46	51	25000	A+	3
PARATHOM DIM MR16 20 36° 830	4058075094857	3,4	20 W	230	600	3000	≥ 80	✓	46	51	25000	A+	3
PARATHOM DIM MR16 20 36° 840	4058075094833	3,4	20 W	230	600	4000	≥ 80	✓	46	51	25000	A+	3
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 dimmbar¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 35 W-Ersatz													
PARATHOM DIM MR16 35 36° 827	4058075094956	5	35 W	350	950	2700	≥ 80	✓	46	51	25000	A+	3
PARATHOM DIM MR16 35 36° 830	4058075094932	5	35 W	350	950	3000	≥ 80	✓	46	51	25000	A+	3
PARATHOM DIM MR16 35 36° 840	4058075094895	5	35 W	350	950	4000	≥ 80	✓	46	51	25000	A+	3
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 dimmbar¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 50 W-Ersatz													
PARATHOM DIM MR16 50 36° 827	4058075095120	7,8	50 W	621	1430	2700	≥ 80	✓	53	51	25000	A+	4
PARATHOM DIM MR16 50 36° 830	4058075095106	7,8	50 W	621	1430	3000	≥ 80	✓	53	51	25000	A+	4
PARATHOM DIM MR16 50 36° 840	4058075095083	7,8	50 W	621	1430	4000	≥ 80	✓	53	51	25000	A+	4
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 20 W-Ersatz													
PARATHOM MR16 20 36° 827	4052899957749	2,8	20 W	230	600	2700	≥ 80	—	46	51	15000	A+	3
PARATHOM MR16 20 36° 830	4058075815391	2,8	20 W	230	600	3000	≥ 80	—	46	51	15000	A+	3
PARATHOM MR16 20 36° 840	4052899957732	2,8	20 W	230	600	4000	≥ 80	—	46	51	15000	A+	3
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 35 W replacement													
PARATHOM MR16 35 36° 827	4052899957770	4,6	35 W	350	950	2700	≥ 80	—	46	51	15000	A+	3
PARATHOM MR16 35 36° 830	4058075815513	4,6	35 W	350	950	3000	≥ 80	—	46	51	15000	A+	3
PARATHOM MR16 35 36° 840	4052899957787	4,6	35 W	350	950	4000	≥ 80	—	46	51	15000	A+	3
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V⁴ 50 W-Ersatz													
PARATHOM MR16 50 36° 827	4052899957817	7,2	50 W	621	1430	2700	≥ 80	—	53	51	15000	A+	4
PARATHOM MR16 50 36° 830	4058075815575	7,2	50 W	621	1430	3000	≥ 80	—	53	51	15000	A+	4
PARATHOM MR16 50 36° 840	4052899957824	7,2	50 W	621	1430	4000	≥ 80	—	53	51	15000	A+	4

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Kompaktibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Schaltgeräten. Details unter www.ledvance.de/niedervolt-led-lampen | ⁵ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁶ Nicht gültig für PARATHOM® PRO MR16 35 36° 940

LED-REFLEKTORLAMPEN



OSRAM PARATHOM® PRO AR111

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	cd	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	4	5
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 dimmbar¹ – GU53, 24°, 40°, 12 V⁴ 50 W-Ersatz															
PARATHOM PRO AR111 50 24° 927	4058075104938	10,8	50 W	680	2400	2700	≥ 90	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 90
PARATHOM PRO AR111 50 24° 930	4058075104914	10,8	50 W	680	2400	3000	≥ 90	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 90
PARATHOM PRO AR111 50 40° 927	4058075104990	10,8	50 W	680	1500	2700	≥ 90	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 90
PARATHOM PRO AR111 50 40° 930	4058075104976	10,8	50 W	680	1500	3000	≥ 90	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 90
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 dimmbar¹ – GU53, 24°, 40°, 12 V⁴ 75 W-Ersatz															
PARATHOM PRO AR111 75 24° 927	4058075105058	15	75 W	800	4000	2700	97	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 97
PARATHOM PRO AR111 75 24° 930	4058075105034	15	75 W	800	4000	3000	97	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 97
PARATHOM PRO AR111 75 24° 940	4058075105010	15	75 W	850	4500	4000	97	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 97
PARATHOM PRO AR111 75 40° 927	4058075105096	15	75 W	800	2200	2700	97	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 97
PARATHOM PRO AR111 75 40° 930	4058075105072	15	75 W	800	2200	3000	97	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 97
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 dimmbar¹ – GU53, 24°, 12 V⁴ 100 W-Ersatz															
PARATHOM PRO AR111 100 24° 927	4058075105119	16	100 W	1100	3200	2700	≥ 90	✓	55	111	40000	A	1	5	CRI 90

OSRAM PARATHOM® MR11

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	cd	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	4	5
OSRAM PARATHOM® DIM MR11 dimmbar¹ – GU4, 36°, 12 V⁴ 20 W-Ersatz															
PARATHOM DIM MR11 20 36° 827	4058075813458	2,6	20 W	184	400	2700	≥ 80	✓	38	35	25000	A+	2	5	CRI 90
OSRAM PARATHOM® DIM MR11 dimmbar¹ – GU4, 36°, 12 V⁴ 35 W-Ersatz															
NEU PARATHOM DIM MR11 35 36° 827	4058075105270	4	35 W	345	800	2700	≥ 80	✓	38	35	25000	A+	2	5	CRI 90
OSRAM PARATHOM® MR11 – GU4, 36°, 12 V⁴ 20 W-Ersatz															
PARATHOM MR11 20 36° 827	4058075105195	2,5	20 W	184	400	2700	≥ 80	—	38	35	15000	A+	3	5	GLAS DESIGN
NEU PARATHOM MR11 20 36° 840	4058075105157	2,5	20 W	184	400	4000	≥ 80	—	38	35	15000	A+	3	5	GLAS DESIGN
OSRAM PARATHOM® MR11 – GU4, 36°, 12 V⁴ 35 W-Ersatz															
PARATHOM MR11 35 36° 827	4058075105317	4	35 W	345	600	2700	≥ 80	—	38	35	15000	A+	3	5	GLAS DESIGN
NEU PARATHOM MR11 35 36° 840	4058075105256	4	35 W	345	600	4000	≥ 80	—	38	35	15000	A+	3	5	GLAS DESIGN

OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	cd	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	4	5
OSRAM PARATHOM® DIM PAR20 dimmbar¹ – E27, 36°, 220-240 V 50 W-Ersatz															
PARATHOM DIM PAR20 50 36° 827	4058075105416	5	50 W	345	700	2700	≥ 80	✓	88	64	25000	A+	4	5	GLAS DESIGN
OSRAM PARATHOM® DIM PAR30 dimmbar¹ – E27, 36°, 220-240 V 75 W-Ersatz															
PARATHOM DIM PAR30 75 36° 827	4058075105430	10,5	75 W	633	1700	2700	≥ 80	✓	90	95	25000	A	5	5	GLAS DESIGN
OSRAM PARATHOM® DIM PAR38 dimmbar¹ – E27, 30°, 220-240 V 120 W-Ersatz															
PARATHOM DIM PAR38 120 30° 827	4058075105478	14,5	120 W	1035	2500	2700	≥ 80	✓	134	122	25000	A	6	5	GLAS DESIGN
OSRAM PARATHOM® PAR38 – E27, 15°, 30°, 220-240 V 120 W-Ersatz															
PARATHOM PAR38 120 15° 827	4058075105454	12,5	120 W	1035	11000	2700	≥ 80	—	134	122	25000	A+	6	5	GLAS DESIGN
PARATHOM PAR38 120 30° 827	4058075105492	13	120 W	1035	2500	2700	≥ 80	—	134	122	25000	A+	6	5	GLAS DESIGN
NEU PARATHOM PAR38 Green	4058075117174	13	—	—	—	—	—	—	134	122	25000	—	7	5	IP65

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern. | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EeK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Schaltgeräten. Details unter www.ledvance.de/niedervolt-led-lampen | ⁵ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁶ Nur gültig für PARATHOM® PAR38 Green

LED-REFLEKTORLAMPEN



OSRAM LED STAR R39, PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	cd	K	R _a	1	1 [mm]	d [mm]	t [h] ²	3	4
OSRAM LED STAR R39 – E14, 90°, 220-240 V 12 W-Ersatz													
NEU LED STAR R39 12 90° 827	4058075105515	1,6	12 W	110	—	2700	≥ 80	—	76	39	15000	A++	1
OSRAM PARATHOM® DIM R50 dimmbar¹ – E14, 36°, 220-240 V 60 W-Ersatz													
NEU PARATHOM DIM R50 60 36° 927	4058075096943	5,9	60 W	345	630	2700	≥ 90	✓	85	53.5	25000	A	2
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V 25 W-Ersatz													
PARATHOM R50 25 36° 827	4058075096844	1,6	25 W	110	390	2700	≥ 80	—	85	53.5	15000	A++	2
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V 40 W-Ersatz													
PARATHOM R50 40 36° 827	4058075096905	3,3	40 W	210	630	2700	≥ 80	—	85	53.5	15000	A	2
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V 60 W-Ersatz													
NEU PARATHOM R50 60 36° 827	4058075097261	4,3	60 W	345	670	2700	≥ 80	—	85	53.5	15000	A+	2
OSRAM PARATHOM® DIM R63 dimmbar¹ – E27, 36°, 220-240 V 60 W-Ersatz													
PARATHOM DIM R63 60 36° 927	4058075097100	5,9	60 W	345	630	2700	≥ 90	✓	105	63	25000	A	3
OSRAM PARATHOM® R63 – E27, 36°, 220-240 V 40 W-Ersatz													
PARATHOM R63 40 36° 827	4058075097001	3,3	40 W	210	630	2700	≥ 80	—	105	63	15000	A	3
OSRAM PARATHOM® R63 – E27, 36°, 220-240 V 60 W-Ersatz													
PARATHOM R63 60 36° 827	4058075097063	4,3	60 W	345	670	2700	≥ 80	—	105	63	15000	A+	3
OSRAM PARATHOM® DIM R80 dimmbar¹ – E27, 36°, 220-240 V 60 W-Ersatz													
NEU PARATHOM DIM R80 60 36° 927	4058075097308	5,9	60 W	345	630	2700	≥ 90	✓	115	80	25000	A	4
OSRAM PARATHOM® DIM R80 dimmbar¹ – E27, 36°, 220-240 V 100 W-Ersatz													
PARATHOM DIM R80 100 36° 827	4058075097186	9,6	100 W	670	1130	2700	≥ 80	✓	115	80	25000	A	4
OSRAM PARATHOM® R80 – E27, 36°, 220-240 V 100 W-Ersatz													
PARATHOM R80 100 36° 827	4058075097223	9,1	100 W	670	1200	2700	≥ 80	—	115	80	15000	A+	4
OSRAM PARATHOM® R80 – E27, 60°, 220-240 V 32 W-Ersatz													
PARATHOM R80 32 60° 827	4058075808652	4	32 W	360	—	2700	≥ 80	—	115	80	15000	A+	5

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

OSRAM PARATHOM® PRO AR111

- Ersatz für 50 W, 75 W und 100 W in unterschiedlichen Lichtfarben
- Hoher Farbwiedergabeindex: Ersatz für 50 W und 100 W mit CRI 90, Ersatz für 75 W mit CRI 97
- Alle Lampen sind dimmbar

OSRAM PARATHOM® MR11

- Nicht dimmbare Typen in Vollglas, zwei unterschiedliche Lichtfarben (2700 K, 4000 K)
- Ersatz für 20 W und 35 W als dimmbare Ausführung (2700 K)

OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38

- Ersatz für 50 W, 75 W und 100 W in Glas
- PAR38 Dim und PAR38 Green Lens mit IP65: ideal für Außenanwendungen in Verbindung mit geeigneten Leuchten
- PAR38 auch in nicht dimmbarer Ausführung erhältlich

OSRAM LED STAR R39, PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80

- R39/50/63/80: komplettes Portfolio in Glasdesign
- Auch in dimmbarer Ausführung erhältlich
- Echte Alternative zu Halogenlampen in einem 90°-Kegel



LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN KOLBENFORMEN



OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC A (FILAMENT)

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a						
OSRAM PARATHOM® PRO CLASSIC A dimmbar¹ – E27, 220-240 V 40 W-Ersatz												
NEU PARATHOM PRO Retrofit CL A GL FIL 40 927	4058075134447	5	40 W	470	2700	97	✓	104	60	15000	A+	1
OSRAM PARATHOM® PRO CLASSIC A dimmbar¹ – E27, 220-240 V 60 W-Ersatz												
NEU PARATHOM PRO Retrofit CL A GL FIL 60 927	4058075134485	8	60 W	806	2700	97	✓	112	67	15000	A+	1
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A dimmbar¹ – E27, 220-240 V 40 W-Ersatz												
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FIL 40 827	4058075100794	5	40 W	470	2700	≥ 80	✓	105	60	15000	A+	2
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FR 40 827	4058075100770	5	40 W	470	2700	≥ 80	✓	105	60	15000	A+	3
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A dimmbar¹ – E27, 220-240 V 60 W-Ersatz												
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FIL 60 827	4058075100978	7,5	60 W	806	2700	≥ 80	✓	105	60	15000	A+	1
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FR 60 827	4058075100954	7,5	60 W	806	2700	≥ 80	✓	105	60	15000	A+	3
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FR 60 840	4058075100879	7,5	60 W	806	4000	≥ 80	✓	105	60	15000	A+	3
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A dimmbar¹ – E27, 220-240 V 75 W-Ersatz												
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FIL 75 827	4058075101074	8,5	75 W	1055	2700	≥ 80	✓	105	60	15000	A++	4
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FR 75 827	4058075101050	8,5	75 W	1055	2700	≥ 80	✓	105	60	15000	A++	3
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FR 75 840	4058075107762	8,5	75 W	1055	4000	≥ 80	✓	105	60	15000	A++	3
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A dimmbar¹ – E27, 220-240 V 100 W-Ersatz												
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FIL 100 827	4058075149700	12	100 W	1521	2700	≥ 80	✓	133	70	15000	A++	5
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL A GL FR 100 827	4058075149687	12	100 W	1521	2700	≥ 80	✓	133	70	15000	A++	6
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V 40 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 40 827	4052899961722	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++	7
PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 40 840	4058075817470	4	40 W	470	4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++	7
PARATHOM Retrofit CL A GL FR 40 827	4058075817135	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++	3
PARATHOM Retrofit CL A GL FR 40 840	4058075808584	4	40 W	470	4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++	3
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V 60 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 60 827	4052899961654	7	60 W	806	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++	1
PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 60 840	4058075817173	7	60 W	806	4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++	1
PARATHOM Retrofit CL A GL FR 60 827	4058075817234	7	60 W	806	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++	3
PARATHOM Retrofit CL A GL FR 60 840	4058075808416	7	60 W	806	4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++	3
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V 75 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 75 827	4052899961708	8	75 W	1055	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++	4
PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 75 840	4058075817456	8	75 W	1055	4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++	4
PARATHOM Retrofit CL A GL FR 75 827	4058075808362	8	75 W	1055	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++	3
PARATHOM Retrofit CL A GL FR 75 840	4058075808379	8	75 W	1055	4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++	3
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V 100 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 100 827	4058075817159	11	100 W	1521	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++	8
NEU PARATHOM Retrofit CL A GL FIL 100 840	4058075124622	11	100 W	1521	4000	≥ 80	—	105	60	10000	A++	8
PARATHOM Retrofit CL A GL FR 100 827	4058075817210	11	100 W	1521	2700	≥ 80	—	105	60	10000	A++	3
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V 150 W-Ersatz												
NEU PARATHOM Retrofit CL A GL FR 150 827	4058075118294	18	150 W	2500	2700	≥ 80	—	180	67	15000	A++	9
NEU PARATHOM Retrofit CL A GL FR 150 840	4058075118218	18	150 W	2500	4000	≥ 80	—	180	67	15000	A++	9
OSRAM PARATHOM® MIRROR CLASSIC A – E27, 220-240 V 51 W-Ersatz												
NEU PARATHOM CL A FIL Mirror Silver 51 827	4058075114593	7	51 W	650	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A+	10

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN KOLBENFORMEN



OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC B (FILAMENT)

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	1 [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	4	5	6	7	8	9
OSRAM PARATHOM® PRO CLASSIC B dimmbar¹ – E14, 220-240 V 40 W-Ersatz																		
NEU PARATHOM PRO Retrofit CL B GL FIL 40 927	4058075134522	5	40 W	470	2700	97	✓	112	35	15000	A+	1	GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE	CRI 97			
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B dimmbar¹ – E27, 220-240 V 40 W-Ersatz																		
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL B GL FIL 40 827	4058075116252	5	40 W	470	2700	≥ 80	✓	93	35	15000	A+	2	GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B dimmbar¹ – E14, 220-240 V 25 W-Ersatz																		
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL B GL FIL 25 827	4058075107540	3,3	25 W	250	2700	≥ 80	✓	97	35	15000	A+	3	GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE				
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL FR 25 827	4058075101135	3,3	25 W	250	2700	≥ 80	✓	97	35	15000	A+	4	GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B dimmbar¹ – E14, 220-240 V 40 W-Ersatz																		
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL FIL 40 827	4058075101210	5	40 W	470	2700	≥ 80	✓	97	35	15000	A+	1	GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE				
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL FR 40 827	4058075101197	5	40 W	470	2700	≥ 80	✓	97	35	15000	A+	4	GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B dimmbar¹ – E14, 220-240 V 60 W-Ersatz																		
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL FR 60 827	4058075101258	6	60 W	806	2700	≥ 80	✓	118	35	15000	A++	5	GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E27, 220-240 V 40 W Ersatz																		
NEU PARATHOM Retrofit CL B GL FIL 40 827	4058075114302	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	95	35	15000	A++	6	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V 15 W-Ersatz																		
PARATHOM Retrofit CL B GL FIL 15 827	4058075814851	1,4	15 W	136	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	3	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V 25 W-Ersatz																		
PARATHOM Retrofit CL B GL FIL 25 827	4052899961746	2,5	25 W	250	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	3	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
PARATHOM Retrofit CL B GL FR 25 827	4052899941762	2,5	25 W	250	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	4	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V 40 W-Ersatz																		
PARATHOM Retrofit CL B GL FIL 40 827	4052899961661	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	1	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
NEU PARATHOM Retrofit CL B GL FIL 40 840	4058075114654	4	40 W	470	4000	≥ 80	—	97	35	15000	A++	1	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
PARATHOM Retrofit CL B GL FR 40 827	4052899959194	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	4	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
PARATHOM Retrofit CL BA GL FIL 40 827	4052899961890	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	119	35	15000	A++	7	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
PARATHOM Retrofit CL BW GL FIL 40 827	4052899961913	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	8	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V 60 W-Ersatz																		
NEU PARATHOM Retrofit CL B GL FIL 60 827	4058075116313	6	60 W	806	2700	≥ 80	—	118	35	15000	A++	9	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				
NEU PARATHOM Retrofit CL B GL FR 60 827	4058075116290	6	60 W	806	2700	≥ 80	—	118	35	15000	A++	5	GLAS DESIGN	4 JAHRE GARANTIE				

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC (FILAMENT)

- Hoher Farbwiedergabeindex: PARATHOM® PRO Portfolio bis zu CRI 95
- Haupttypen in dimmbarer sowie in klarer und matter Ausführung erhältlich
- Bis zu 2.452 lm (Ersatz für 150 W)
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfache Alternative zu konventionellen Lampen



LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN KOLBENFORMEN



OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P/GLOBE/EDISON (FILAMENT)

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a						
OSRAM PARATHOM® PRO CLASSIC P dimmbar¹ – E27, 220-240 V 40 W-Ersatz												
NEU PARATHOM PRO Retrofit CL P GL FIL 40 927	4058075134560	5	40 W	470	2700	97	✓	80	45	15000	A+	
OSRAM PARATHOM® PRO CLASSIC P dimmbar¹ – E14, 220-240 V 40 W-Ersatz												
NEU PARATHOM PRO Retrofit CL P GL FIL 40 927	4058075134546	5	40 W	470	2700	97	✓	105	45	15000	A+	
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P dimmbar¹ – E27, 220-240 V 25, 40 W-Ersatz												
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FR 25 827	4058075101333	3,3	25 W	250	2700	≥80	✓	77	45	15000	A+	
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FIL 40 827	4058075101456	5	40 W	470	2700	≥80	✓	77	45	15000	A+	
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FR 40 827	4058075101432	5	40 W	470	2700	≥80	✓	77	45	15000	A+	
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P dimmbar¹ – E14, 220-240 V 25, 40, 60 W-Ersatz												
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FIL 25 827	4058075108165	3,3	25 W	250	2700	≥80	✓	78	45	15000	A+	
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FR 25 827	4058075101319	3,3	25 W	250	2700	≥80	✓	78	45	15000	A+	
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FIL 40 827	4058075101418	5	40 W	470	2700	≥80	✓	78	45	15000	A+	
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FR 40 827	4058075101395	5	40 W	470	2700	≥80	✓	78	45	15000	A+	
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL FR 60 827	4058075101494	6	60 W	806	2700	≥80	✓	110	45	15000	A++	
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E27, 220-240 V 15, 25, 40, 60 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 15 827	4058075815117	1,4	15 W	136	2700	≥80	—	77	45	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 25 827	4052899961838	2,5	25 W	250	2700	≥80	—	77	45	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL P GL FR 25 827	4058075815155	2,5	25 W	250	2700	≥80	—	77	45	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL P GL FR 40 827	4052899959361	4	40 W	470	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	
NEU PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 60 827	4058075108424	6	60 W	806	2700	≥80	—	85	45	15000	A++	
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E14, 220-240 V 15, 25, 40, 60 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 15 827	4058075815094	1,4	15 W	136	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 25 827	4052899961791	2,5	25 W	250	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL P GL FR 25 827	4052899959330	2,5	25 W	250	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 40 827	4052899961777	4	40 W	470	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	
NEU PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 40 840	4058075112483	4	40 W	470	4000	≥80	—	78	45	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL P GL FR 40 827	4052899959323	4	40 W	470	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	
NEU PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 60 827	4058075108363	6	60 W	806	2700	≥80	—	110	45	15000	A++	
NEU PARATHOM Retrofit CL P GL FR 60 827	4058075108325	6	60 W	806	2700	≥80	—	110	45	15000	A++	
OSRAM PARATHOM® MIRROR CLASSIC P – E14, 220-240 V 34 W-Ersatz												
PARATHOM CL P FIL Mirror Silver 34 827	4058075815131	4	34 W	380	2700	≥80	—	78	45	15000	A+	
OSRAM PARATHOM® DIM GLOBE dimmbar¹ – E27, 220-240 V 100 W-Ersatz												
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL GLOBE125 GL FR 100 827	4058075112322	12	100 W	1521	2700	≥80	✓	150	95	15000	A++	
OSRAM PARATHOM® DIM GLOBE dimmbar¹ – E27, 220-240 V 75 W-Ersatz												
NEU PARATHOM DIM Retrofit CL GLOBE95 GL FR 75 827	4058075112285	8,5	75 W	1055	2700	≥80	✓	140	95	15000	A++	
OSRAM PARATHOM® GLOBE – E27, 220-240 V 25, 40, 60 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL GLOBE125 GL FIL 25 827	4052899962101	2,5	25 W	250	2700	≥80	—	178	125	15000	A+	
PARATHOM Retrofit CL GLOBE125 GL FIL 40 827	4052899972797	4,5	40 W	470	2700	≥80	—	178	125	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL GLOBE125 GL FIL 60 827	4052899972773	7	60 W	806	2700	≥80	—	178	125	15000	A++	
OSRAM PARATHOM® GLOBE – E27, 220-240 V 60, 100 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL GLOBE95 GL FR 60 827	4052899959231	7	60 W	806	2700	≥80	—	140	95	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL GLOBE95 GL FR 100 827	4058075815810	11,5	100 W	1521	2700	≥80	—	140	95	15000	A++	
OSRAM PARATHOM® EDISON – E27, 220-240 V 25, 40, 60 W-Ersatz												
PARATHOM Retrofit CL Edison GL FIL 25 827	4052899962125	2,5	25 W	250	2700	≥80	—	140	64	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL Edison GL FIL 40 827	4052899972810	4,5	40 W	470	2700	≥80	—	140	64	15000	A++	
PARATHOM Retrofit CL Edison GL FIL 60 827	4052899972834	7	60 W	806	2700	≥80	—	140	64	15000	A++	

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN KOLBENFORMEN



OSRAM PARATHOM® LED CLASSIC A/B/P/STICK (HEATSINK)

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	No.
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A dimmbar¹ – E27, 220-240 V 60, 75, 100, 150 W-Ersatz													
PARATHOM DIM CL A FR 60 827	4058075100855	9	60W	806	2700	≥ 80	✓	112	60	25000	A+	1	1
PARATHOM DIM CL A FR 75 827	4058075100992	10,5	75W	1055	2700	≥ 80	✓	115	60	25000	A+	1	1
PARATHOM DIM CL A FR 100 827	4058075101098	14	100W	1521	2700	≥ 80	✓	134	70	25000	A+	2	2
PARATHOM DIM CL A FR 150 827	4058075147072	21	150W	2452	2700	≥ 80	✓	143	67	25000	A+	3	3
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V 40, 60, 75, 100, 150 W-Ersatz													
PARATHOM CL A FR 40 827	4058075027091	5,5	40W	470	2700	≥ 80	—	112	60	15000	A+	4	4
PARATHOM CL A FR 40 840	4058075027114	5,5	40W	470	4000	≥ 80	—	112	60	15000	A+	4	4
PARATHOM CL A FR 60 827	4058075027053	8,5	60W	806	2700	≥ 80	—	112	60	15000	A+	4	4
PARATHOM CL A FR 60 840	4058075027077	8,5	60W	806	4000	≥ 80	—	112	60	15000	A+	4	4
PARATHOM DIM CL A FR 75 827	4058075026995	10	75W	1060	2700	≥ 80	—	115	60	15000	A+	4	4
PARATHOM CL A FR 75 840	4058075027015	10	75W	1055	4000	≥ 80	—	115	60	15000	A+	4	4
PARATHOM CL A FR 100 827	4058075041066	14	100W	1521	2700	≥ 80	—	120	60	15000	A+	2	2
PARATHOM CL A FR 100 840	4058075041080	13	100W	1521	4000	≥ 80	—	120	60	15000	A+	2	2
PARATHOM CL A FR 150 827	4052899959125	20	150W	2452	2700	≥ 80	—	143	67	15000	A+	3	3
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B dimmbar¹ – E14, 220-240 V 40 W-Ersatz													
PARATHOM DIM CL B FR 40 827	4058075101159	5,7	40W	470	2700	≥ 80	✓	106	35	25000	A+	5	5
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V 40, 60 W-Ersatz													
PARATHOM CL B FR 40 827	4052899961951	5,7	40W	470	2700	≥ 80	—	108	37	15000	A+	6	6
NEU PARATHOM CL B FR 60 827	4058075127210	7	60W	806	2700	≥ 80	—	114	39	15000	A+	7	7
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P dimmbar¹ – E14, 220-240 V 40 W-Ersatz													
PARATHOM DIM CL P FR 40 827	4058075147935	5,3	40W	470	2700	≥ 80	✓	78	45	25000	A+	8	8
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E27, 220-240 V 60 W-Ersatz													
NEU PARATHOM CL P FR 60 827	4058075127272	7,5	60W	806	2700	≥ 80	—	93	45	15000	A+	9	9
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E14, 220-240 V 40, 60 W-Ersatz													
PARATHOM CL P FR 40 827	4058075147874	6	40W	470	2700	≥ 80	—	82	45	15000	A+	10	10
NEU PARATHOM CL P FR 60 827	4058075127197	8	60W	806	2700	≥ 80	—	90	45	15000	A+	11	11
OSRAM PARATHOM® STICK – E27, 220-240 V 60, 75 W-Ersatz													
NEU PARATHOM CL STICK FR 60 827	4058075125841	8	60W	806	2700	≥ 80	—	115	37,2	15000	A+	12	12
NEU PARATHOM CL STICK FR 60 840	4058075125780	8	60W	806	4000	≥ 80	—	115	37,2	15000	A+	12	12
NEU PARATHOM CL STICK FR 75 827	4058075125827	10	75W	1055	2700	≥ 80	—	115	37,2	15000	A+	12	12
NEU PARATHOM CL STICK FR 75 840	4058075125803	10	75W	1055	4000	≥ 80	—	115	37,2	15000	A+	12	12

OSRAM LED STAR DECO CLASSIC (FILAMENT)

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	Farbe	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	No.
OSRAM LED STAR DECO CLASSIC A + P – E27, 220-240 V 15 W-Ersatz												
NEU LED STAR DECO CLASSIC A 15 Rot	4058075816053	1,6	15W	136	●	—	105	60	15000	A+	13	13
NEU LED STAR DECO CLASSIC A 15 Orange	4058075816039	1,6	15W	136	●	—	105	60	15000	A+	13	13
NEU LED STAR DECO CLASSIC A 15 Gelb	4058075816077	1,6	15W	136	●	—	105	60	15000	A+	13	13
NEU LED STAR DECO CLASSIC A 15 Grün	4058075816015	1,6	15W	136	●	—	105	60	15000	A+	13	13
NEU LED STAR DECO CLASSIC A 15 Blau	4058075815995	1,6	15W	136	●	—	105	60	15000	A+	13	13
NEU LED STAR DECO CLASSIC P 15 Rot	4058075114548	1,6	15W	136	●	—	77	45	15000	A+	14	14
NEU LED STAR DECO CLASSIC P 15 Orange	4058075114500	1,6	15W	136	●	—	77	45	15000	A+	14	14
NEU LED STAR DECO CLASSIC P 15 Gelb	4058075114562	1,6	15W	136	●	—	77	45	15000	A+	14	14
NEU LED STAR DECO CLASSIC P 15 Grün	4058075114487	1,6	15W	136	●	—	77	45	15000	A+	14	14
NEU LED STAR DECO CLASSIC P 15 Blau	4058075114463	1,6	15W	136	●	—	77	45	15000	A+	14	14

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN KOLBENFORMEN



OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENT)

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	¹	¹ (mm)	d (mm)	t (h) ²	³	GLAS DESIGN	LEBENSZEIT GARANTIE
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A – E27, 220-240 V 13, 35, 36, 55, 68 W-Ersatz													
NEU Vintage 1906 LED CL A FIL GOLD 13 825	4058075119147	1,4	13 W	120	2500	≥ 80	—	105	60	15000	A++	1	3
NEU Vintage 1906 LED CL A FIL GOLD 35 825	4058075119185	4	35 W	410	2500	≥ 80	—	105	60	15000	A+	1	3
NEU Vintage 1906 LED CL A FIL GOLD 36 825	4058075119246	4,5	36 W	420	2500	≥ 80	—	105	60	15000	A+	2	3
NEU Vintage 1906 LED CL A FIL GOLD 55 825	4058075119260	7	55 W	725	2500	≥ 80	—	105	60	15000	A+	2	3
NEU Vintage 1906 LED CL A FIL GOLD 68 825	4058075119307	8	68 W	950	2500	≥ 80	—	105	60	15000	A++	2	3
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC B – E14, 220-240 V 12, 22, 36 W-Ersatz													
NEU Vintage 1906 LED CL B FIL GOLD 12 825	4058075119345	1,4	12 W	120	2500	≥ 80	—	97	35	15000	A++	3	3
NEU Vintage 1906 LED CL B FIL GOLD 22 825	4058075119369	2,5	22 W	225	2500	≥ 80	—	95	35	15000	A++	3	3
NEU Vintage 1906 LED CL B FIL GOLD 36 825	4058075119383	4,5	36 W	420	2500	≥ 80	—	97	35	15000	A+	4	3
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC BA – E14, 220-24 V 13, 22 W-Ersatz													
NEU Vintage 1906 LED CL BA FIL GOLD 13 825	4058075119420	1,4	13 W	220	2500	≥ 80	—	125	35	15000	A++	5	3
NEU Vintage 1906 LED CL BA FIL GOLD 22 825	4058075119444	2,5	22 W	225	2500	≥ 80	—	125	35	15000	A++	5	3
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC BW – E14, 220-240 V 13, 22 W-Ersatz													
NEU Vintage 1906 LED CL BW FIL GOLD 13 825	4058075119482	1,4	13 W	120	2500	≥ 80	—	97	35	15000	A++	6	3
NEU Vintage 1906 LED CL BW FIL GOLD 22 825	4058075119505	2,5	22 W	220	2500	≥ 80	—	97	35	15000	A++	6	3
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC P – E14, 220-240 V 13, 22, 36 W-Ersatz													
NEU Vintage 1906 LED CL P FIL GOLD 13 825	4058075119543	1,4	13 W	120	2500	≥ 80	—	78	45	15000	A++	7	3
NEU Vintage 1906 LED CL P FIL GOLD 22 825	4058075119567	2,5	22 W	220	2500	≥ 80	—	77	45	15000	A+	7	3
NEU Vintage 1906 LED CL P FIL GOLD 36 825	4058075119581	4,5	36 W	420	2500	≥ 80	—	78	45	15000	A+	8	3
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON dimmbar¹ – E27, 220-240 V 55 W-Ersatz													
Vintage 1906 LED DIM CL EDISON FIL GOLD 55 825	4052899972360	7,5	55 W	725	2500	≥ 80	✓	140	64	15000	A+	9	4
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON – E27, 220-240 V 22, 36 W-Ersatz													
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL GOLD 22 825	4058075808706	2,5	22 W	225	2500	≥ 80	—	140	64	15000	A++	9	3
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL GOLD 36 825	4052899962095	4,5	36 W	420	2500	≥ 80	—	140	64	15000	A+	9	3
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE dimmbar¹ – E27, 220-240 V 55 W-Ersatz													
Vintage 1906 LED DIM CL GLOBE125 FIL GOLD 55 825	4058075808997	7,5	55 W	725	2500	≥ 80	✓	178	125	15000	A+	10	4
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V 22, 36, 55 W-Ersatz													
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL GOLD 22 825	4058075808980	2,5	22 W	225	2500	≥ 80	—	178	125	15000	A+	10	3
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL GOLD 36 825	4052899962071	4,5	36 W	420	2500	≥ 80	—	178	125	15000	A+	10	3
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL GOLD 55 825	4058075809406	7	55 W	725	2500	≥ 80	—	178	125	15000	A+	10	3
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V 28 W-Ersatz													
NEU Vintage 1906 LED CL GLOBE200 FIL GOLD 28 820	4058075092013	5	28 W	300	2000	≥ 80	—	283	200	15000	A	11	3

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN KOLBENFORMEN



OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENT)

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a						
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 TUBULAR dimmbar¹ – E27, 220-240 V 35 W-Ersatz												
NEU Vintage 1906 LED DIM CL TUBULAR FIL GOLD 35 824	4058075114449	4,5	35 W	400	2400	≥ 80	✓	204	29	15000	A+	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 TUBULAR – E27, 220-240 V 20, 35 W-Ersatz												
Vintage 1906 LED CL TUBULAR FIL GOLD 20 824	4058075808171	2,8	20 W	200	2400	≥ 80	—	138	29	15000	A+	
Vintage 1906 LED CL TUBULAR FIL GOLD 35 824	4058075808188	4	35 W	400	2400	≥ 80	—	204	29	15000	A++	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V 28 W-Ersatz												
NEU Vintage 1906 LED CL A160 FIL GOLD 28 820	4058075091993	5	28 W	300	2000	≥ 80	—	290	160	15000	A	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V 40 W-Ersatz												
NEU Vintage 1906 LED CL HEART FIL GOLD 40 825	4058075092099	4,5	40 W	470	2500	≥ 80	—	165	125	15000	A+	
NEU Vintage 1906 LED CL DIAMOND FIL GOLD 40 825	4058075091955	4,5	40 W	420	2500	≥ 80	—	140	110	15000	A+	
NEU Vintage 1906 LED CL MUSHROOM FIL GOLD 40 825	4058075092051	4,5	40 W	470	2500	≥ 80	—	122	120	15000	A+	
NEU Vintage 1906 LED CL OVAL FIL GOLD 40 825	4058075091979	4,5	40 W	470	2500	≥ 80	—	156	75	15000	A+	
NEU Vintage 1906 LED CL PINECONE FIL GOLD 40 825	4058075092037	4,5	40 W	470	2500	≥ 80	—	168	125	15000	A+	
NEU Vintage 1906 LED CL STAR FIL GOLD 40 825	4058075092075	4,5	40 W	470	2500	≥ 80	—	165	125	15000	A+	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V 52 W-Ersatz												
NEU Vintage 1906 LED CL GLOBE125 MIRROR BLACK 52 827	4058075091931	7	52 W	680	2700	≥ 80	—	178	125	15000	A+	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPIRAL FILAMENT – E27, 220-240 V 25 W-Ersatz												
NEU Vintage 1906 LED CL EDISON FIL GOLD 25 820	4058075092112	5	25 W	250	2000	≥ 80	—	140	64	15000	A	
NEU Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL GOLD 25 820	4058075092136	5	25 W	250	2000	≥ 80	—	178	125	15000	A	

LEDVANCE LED VINTAGE EDITION 1906 Pendulum Pro/Canopy

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W				Kabellänge (mm)	
LEDVANCE LED VINTAGE EDITION 1906 PenduLum Pro/Canopy – E27, 220-240 V							
Vintage 1906 PenduLum Pro Black	4058075153844	max. 60	84 +/-3	68 +/-3	E27	3000	
Vintage 1906 PenduLum Pro Gold	4058075153868	max. 60	84 +/-3	68 +/-3	E27	3000	
Vintage 1906 PenduLum Canopy Black	4058075116917	—	25	200	—	—	

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁵ Im Vergleich zu konventionellen Lampen

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906

- Erweitertes Portfolio mit neuen dekorativen Formen: Mushroom, Diamond, Pinecone, Big Globe, Big Grape usw.
- Die Formen Edison, Globe und Tubular sind auch in dimmbarer Ausführung erhältlich
- Stimmungsvolles warmes und gemütliches Licht mit modernster LED-Technik
- Innovative Spiralwendeln
- Bis zu 80 % niedrigere Energiekosten⁵



LED-LAMPEN MIT SPEZIALFUNKTIONEN



OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC GLOWdim

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a						
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A GLOWdim – E27, 220-240 V												
PARATHOM+ CL A GLOWdim GL FIL 40 827	4058075808539	4,5	40W	470	2700–2200	≥80	✓	114	60	15000	A++	1
PARATHOM+ CL A GLOWdim GL FIL 60 827	4058075801417	7	60W	806	2700–2200	≥80	✓	114	60	15000	A++	1
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC GLOBE GLOWdim – E27, 220-240 V												
PARATHOM+ CL GLOBE125 GLOWdim GL FIL 60 827	4058075808959	7	60W	806	2700–2200	≥80	✓	190	124	15000	A++	2
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC B GLOWdim – E14, 220-240 V												
PARATHOM+ CL B GLOWdim GL FIL 40 827	4058075808157	4,5	40W	470	2700–2200	≥80	✓	118	35	15000	A++	3
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC BA GLOWdim – E14, 220-240 V												
PARATHOM+ CL BA GLOWdim GL FIL 40 827	4058075815056	4,5	40W	470	2700–2200	≥80	✓	141	35	15000	A++	4
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC P GLOWdim – E14, 220-240 V												
PARATHOM+ RCL P GLOWdim GL FIL 40 827	4058075809062	4,5	40W	470	2700–2200	≥80	✓	110	45	15000	A++	5

OSRAM PARATHOM®+ Spot GLOWdim

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a						
OSRAM PARATHOM®+ PAR16 Spot GLOWdim – GU10, 36°, 220-240 V												
PARATHOM+ PAR16 GLOWdim 50 827	4058075105379	4,6	50W	350	2700–1800	≥80	✓	54	50	25000	A+	6
OSRAM PARATHOM®+ MR16 Spot GLOWdim – GU5.3, 36°, 12 V⁴												
PARATHOM+ MR16 GLOWdim 35 827	4058075105355	5,2	35W	350	2700–1800	≥80	✓	44	50	25000	A+	7
OSRAM PARATHOM®+ AR111 Spot GLOWdim – G53, 24°, 40°, 12 V⁴												
PARATHOM PRO AR111 GLOWdim 50 24° 927	4058075104891	12	50W	650	2700–1800	≥90	✓	55	111	40000	A	8
PARATHOM PRO AR111 GLOWdim 50 40° 927	4058075104952	12	50W	650	2700–1800	≥90	✓	55	111	40000	A	8

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Facility Lamp

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a						
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Facility Lamp – E27, 220-240 V												
NEU PARATHOM+ CL A Facility FIL 60 827 ⁶	4058075162181	6,5	60W	806	2700	≥80	—	113	60	15000	A+	9
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Facility Lamp – E27, 220-240 V												
NEU PARATHOM+ CL A Facility FR 60 827	4058075125865	8,5	60W	806	2700	≥80	—	142	66	25000	A+	10
NEU PARATHOM+ CL A Facility FR 75 827	4058075125889	9,5	75W	1055	2700	≥80	—	142	66	25000	A+	11

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Schaltgeräten. Details unter www.ledvance.de/niedervolt-led-lampen | ⁵ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁶ Vorläufige Daten



OSRAM PARATHOM®+ GLOWdim

- PAR16 und MR16 im Vollglaskorpus
- Sorgt beim Herunterdimmen für besonders warmes Licht
- Direkt über einen Standarddimmer¹ steuerbar, keine Fernbedienung erforderlich
- Einfache Kombination mit anderen Produkten des GLOWdim-Portfolios möglich

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Facility Lamp

- Licht auch bei Stromausfall dank eingebauter Batterie
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25 000 Stunden²
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Variabler Einsatz an Gleich-, Wechselspannung oder Batteriespannung möglich

LED-LAMPEN MIT SPEZIALFUNKTIONEN



OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Daylight Sensor

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	No.
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Daylight Sensor – E27, 220-240 V													
NEU PARATHOM+ CL A Daylight Sensor FIL 40 850°	4058075162266	4	40W	470	5000	≥ 80	—	105	60	15000	A+		1
NEU PARATHOM+ CL A Daylight Sensor FIL 60 850°	4058075162228	6	60W	806	5000	≥ 81	—	113	60	15000	A+		1
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Daylight Sensor – E27, 220-240 V													
PARATHOM+ CL A Daylight Sensor FR 40 827	4058075100732	5,2	40W	470	2700	≥ 80	—	115	62	25000	A+		2
PARATHOM+ CL A Daylight Sensor FR 60 827	4058075100831	8,5	60W	806	2700	≥ 80	—	115	62	25000	A+		3
PARATHOM+ CL A Daylight Sensor FR 75 827	4058075101036	11	75W	1055	2700	≥ 80	—	115	62	25000	A+		3

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Motion Sensor

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	No.
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Motion Sensor – E27, 220-240 V													
PARATHOM+ CL A Motion Sensor FR 60 827	4058075815711	9	60W	806	2700	≥ 80	—	116	60	25000	A+		4
PARATHOM+ CL A Motion Sensor FR 75 827	4058075815698	11,5	75W	1060	2700	≥ 80	—	126	60	25000	A+		5

OSRAM LED STAR+ Duo Click Dim

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	No.
OSRAM LED STAR+ CLASSIC A Duo Click Dim – E27, 220-240 V													
NEU LED STAR+ CL A Duo Click Dim GL FIL 60 827	4058075114166	7	60W	806	2700	≥ 80	—	105	60	15000	A++		6
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Duo Click Dim – E14, 220-240 V													
NEU LED STAR+ CL B Duo Click Dim GL FIL 40 827	4058075114227	4	40W	470	2700	≥ 80	—	100	35	20000	A++		7
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Duo Click Dim – E14, 220-240 V													
NEU LED STAR+ CL P Duo Click Dim 2xDFIL 40 827	4058075114326	4	40W	470	2700	≥ 80	—	78	45	15000	A++		8
OSRAM LED STAR+ CLASSIC A Duo Click Dim – E27, 220-240 V													
LED STAR+ CL A Duo Click Dim FR 60 827	4058075037557	8	60W	806	2700	≥ 80	—	108	60	25000	A+		9
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Duo Click Dim – E14, 220-240 V													
LED STAR+ CL B Duo Click Dim FR 40 827	4058075814912	5,5	40W	470	2700	≥ 80	—	103	35	25000	A+		10
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Duo Click Dim – E14, 220-240 V													
LED STAR+ CL P Duo Click Dim FR 40 827	4058075814974	5,5	40W	470	2700	≥ 80	—	87	35	25000	A+		11
OSRAM LED STAR+ PAR16 Duo Click Dim – GU10, 36°, 220-240 V													
LED STAR+ PAR16 Duo Click Dim GL 50 36° 827	4058075105614	4,5	50W	350	2700	≥ 80	—	54	50	15000	A+		12

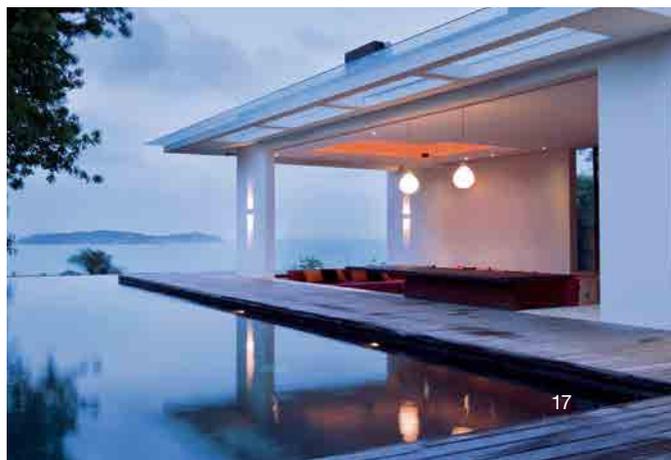
Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁵ Vorläufige Daten

OSRAM PARATHOM®+ Daylight Sensor

- Kurze Amortisationszeit aufgrund des geringem Energieverbrauchs und niedriger Wartungskosten
- Energiesparende Lösung dank automatischer Abschaltung bei Tageslicht
- Mehr Sicherheit durch automatisches Anschalten bei Dunkelheit
- Lichtsensoren erkennen Tageslicht anhand der Spektralverteilung

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Motion Sensor

- Lichtschwelle für automatische Einschaltung/Abschaltung: ≤ 10 lx
- Erfassungsentfernung ca. 3 Meter
- Schaltet sich nach 15 Sekunden ab, wenn keine weitere Bewegung erfasst wird



LED-LAMPEN MIT SPEZIALFUNKTIONEN



OSRAM LED STAR+ CLASSIC A RGBW

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	¹	¹ l [mm]	d [mm]	t [h]	²	³	No.	4
OSRAM LED STAR+ CLASSIC A RGBW RTC – E27, 220-240 V														
LED Retrofit RGBW RTC RGBW 60 827	4058075045675	9	60 W	806	RGBW	≥ 80	✓	114	60	25000	A+		1	4 JAHRE GARANTIE

OSRAM LED STAR+ Active & Relax

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	¹	¹ l [mm]	d [mm]	t [h]	²	³	No.	4
OSRAM LED RETROFIT STAR+ CLASSIC A Active & Relax – E27, 220-240 V														
NEU LED STAR+ Retrofit CL A Act&Rel GL FIL 60 827	4058075114180	7	60W	806	2700 & 4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++		2	GLAS DESIGN 4 JAHRE GARANTIE
NEU LED STAR+ Retrofit CL A Act&Rel GL FIL 75 827	4058075114203	8	75W	1055	2700 & 4000	≥ 80	—	105	60	15000	A++		3	GLAS DESIGN 4 JAHRE GARANTIE
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Active & Relax – E14, 220-240 V														
NEU LED STAR+ Retrofit CL B Act&Rel GL FIL 44 827	4058075114241	5	44W	600	2700 & 4000	≥ 80	—	100	35	15000	A++		4	GLAS DESIGN 4 JAHRE GARANTIE
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Active & Relax – E14, 220-240 V														
NEU LED STAR+ Retrofit CL P Act&Rel GL FIL 44 827	4058075114340	5	44W	600	2700 & 4000	≥ 80	—	78	45	15000	A++		5	GLAS DESIGN 4 JAHRE GARANTIE
OSRAM LED STAR+ CLASSIC A Active & Relax – E27, 220-240 V														
LED STAR+ CL A Act&Rel FR 60 827	4058075037571	8	60W	806	2700 & 4000	≥ 80	—	108	60	25000	A+		6	4 JAHRE GARANTIE
LED STAR+ CL A Act&Rel FR 75 827	4058075815896	10,5	75W	1055	2700 & 4000	≥ 80	—	112	60	25000	A+		7	4 JAHRE GARANTIE
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Active & Relax – E14, 220-240 V														
LED STAR+ CL B Act&Rel FR 40 827	4058075814936	5,5	40W	470	2700 & 4000	≥ 80	—	105	35	25000	A+		8	4 JAHRE GARANTIE
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Active & Relax – E14, 220-240 V														
LED STAR+ CL P Act&Rel FR 40 827	4058075813618	5,5	40W	470	2700 & 4000	≥ 80	—	86	45	25000	A+		9	4 JAHRE GARANTIE
OSRAM LED STAR+ PAR16 Active & Relax – GU10, 36°, 220-240 V														
LED STAR+ PAR16 Act&Rel GL 50 36° 827	4058075105638	5,2	50W	350	2700 & 4000	≥ 80	—	54	50	15000	A+		10	GLAS DESIGN 4 JAHRE GARANTIE

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ²L70/B50 | ³Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁵Im Vergleich zu konventionellen Lampen



OSRAM LED STAR+ Active & Relax

- Erzeugt individuelle Lichtstimmungen und unterstützt den Biorhythmus: warmweißes Licht (2700 K) zum Entspannen, kaltweißes Licht (4000 K) zum Arbeiten
- Einfacher Wechsel der Farbtemperatur durch Doppelklick auf den Wandschalter
- Geringer Energieverbrauch⁵
- Schafft multifunktionale Räume mit anpassbaren Lichtstimmungen

LED-LAMPEN FÜR BESONDERE ANWENDUNGEN



OSRAM PARATHOM® LED SPECIAL T26

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	No.
OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 160°, 220-240 V													
PARATHOM SPECIAL T26 FR 20 827	4052899961289	2,3	20 W	200	2700	≥ 80	—	63	25	15000	A++	1	1
PARATHOM SPECIAL T26 FR 20 865	4052899961302	2,3	20 W	200	6500	≥ 80	—	63	25	15000	A++	1	1
OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 320°, 220-240 V													
PARATHOM SPECIAL T26 FIL 10 827	4058075042384	1,3	12 W	110	2700	≥ 80	—	63	26	8000	A++	2	2
NEU PARATHOM SPECIAL T26 FIL 25 827	4058075133471	2,8	25 W	250	2700	≥ 80	—	63	26	10000	A++	3	3
NEU PARATHOM SPECIAL T26 FIL 25 865	4058075133426	2,8	25 W	250	6500	≥ 80	—	63	26	10000	A++	3	3
NEU PARATHOM SPECIAL T26 FIL 40 827	4058075133525	4	40 W	470	2700	≥ 80	—	80	25	15000	A++	4	4

OSRAM PARATHOM® LED PIN G9/GY6.35/G4

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	No.
OSRAM PARATHOM® DIM PIN G9 dimmbar¹ – G9, 300°, 220-240 V													
PARATHOM G9 PIN DIM 32 827	4058075811553	3,5	32 W	350	2700	≥ 80	✓	58	20	25000	A++	5	5
OSRAM PARATHOM® PIN G9 – G9, 300°, 220-240 V													
PARATHOM G9 PIN CL 20 827	4058075811454	1,9	20 W	200	2700	≥ 80	—	46	15	15000	A++	6	6
PARATHOM G9 PIN CL 30 827	4058075811515	2,6	30 W	320	2700	≥ 80	—	52	15	15000	A++	7	7
PARATHOM G9 PIN CL 30 840	4058075812697	2,6	30 W	320	4000	≥ 80	—	52	15	15000	A++	7	7
PARATHOM G9 PIN CL 40 827	4058075811812	3,8	40 W	470	2700	≥ 80	—	58	20	15000	A++	8	8
PARATHOM G9 PIN CL 40 840	4058075812710	3,8	40 W	470	4000	≥ 80	—	58	20	15000	A++	8	8
OSRAM PARATHOM® PIN GY6.35 – GY6.35, 12 V⁶													
PARATHOM GY6.35 PIN CL 30 827	4058075812017	2,4	28 W	300	2700	≥ 80	—	57	13	15000	A++	9	9
OSRAM PARATHOM® PIN G4 – G4, 12 V⁶													
PARATHOM G4 PIN CL 10 827	4058075811959	0,9	10 W	100	2700	≥ 80	—	33	12	15000	A++	10	10
PARATHOM G4 PIN CL 20 827	4058075811430	1,8	20 W	200	2700	≥ 80	—	36	13	15000	A++	11	11
PARATHOM G4 PIN CL 30 827	4058075811492	2,4	28 W	300	2700	≥ 80	—	44	13	15000	A++	12	12

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁵ Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Schaltgeräten. Details unter www.ledvance.de/niedervolt-led-lampen | ⁶ Nur gültig für PARATHOM® SPECIAL T26 FIL 40 827

OSRAM PARATHOM® LED SPECIAL T26

- Neue T26 LED-Lampe in Filament-Design mit 25 W- und 40 W-Alternative zu DULUX® NANOTWIST und HALOLUX® T
- Zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten: Dekorationsbeleuchtung, Kühlschrank, Nähmaschinen

OSRAM PARATHOM® LED PIN G9/GY6.35/G4

- Überzeugendes Design mit optimierter Lichtverteilung
- G9 auch in dimmbarer Ausführung erhältlich
- Ideal für dekorative und frei brennende Anwendungen
- Für stimmungsvolle Beleuchtung in Geschäften, Hotels und Restaurants



LED-LAMPEN FÜR BESONDERE ANWENDUNGEN



OSRAM PARATHOM® GX53

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	3	No.
OSRAM PARATHOM® GX53 – GX53, 100°, 220-240 V												
NEU PARATHOM GX53 25 827	4058075105591	3,5	25 W	270	2700	≥ 80	—	31	75	15000	A+	1
PARATHOM GX53 40 827	4058075105577	6	40 W	470	2700	≥ 80	—	31	75	15000	A+	1
PARATHOM GX53 40 840	4058075105553	6	40 W	470	4000	≥ 80	—	31	75	15000	A+	1

OSRAM PARATHOM® LINE R7s

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	3	No.
OSRAM PARATHOM® DIM LINE R7s dimmbar¹ – R7s, 300°, 220-240 V												
PARATHOM LINE 78 DIM R7s CL 75 827	4058075811874	8	75 W	1055	2700	≥ 80	✓	78	29	25000	A++	2
NEU PARATHOM LINE 78 DIM R7s CL 100 827	4058075169050	11,5	100 W	1521	2700	≥ 80	✓	78	28	15000	A++	3
PARATHOM LINE 118 DIM R7s CL 125 827	4058075811850	15	125 W	2000	2700	≥ 80	✓	118	29	25000	A++	4
OSRAM PARATHOM® LINE R7s – R7s, 300°, 220-240 V												
PARATHOM LINE R7s CL 60 827	4058075812192	7	60 W	806	2700	≥ 80	—	78	29	15000	A++	2
PARATHOM LINE R7s CL 75 827	4058075812178	8	75 W	1055	2700	≥ 80	—	78	29	15000	A++	5
NEU PARATHOM LINE R7s CL 100 827	4058075169029	11,5	100 W	1521	2700	≥ 80	—	78	28	15000	A++	3
PARATHOM LINE R7s CL 100 827	4058075812116	12,5	100 W	1521	2700	≥ 80	—	118	29	15000	A++	4
PARATHOM LINE R7s CL 125 827	4058075812130	15	125 W	2000	2700	≥ 80	—	118	29	15000	A++	4
NEU PARATHOM LINE R7s CL 150 827	4058075168992	17,5	150 W	2452	2700	≥ 80	—	118	28	15000	A++	6

OSRAM LEDinestra®

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	3	No.
OSRAM LEDinestra® dimmbar¹ – S14d/s, 200°, 220-240 V												
OSRAM LEDinestra S14d DIM FR 25 827	4058075135543	4,5	25 W	250	2700	≥ 80	✓	300	29	25000	A	7
OSRAM LEDinestra S14s DIM FR 25 827	4058075135529	4,5	25 W	250	2700	≥ 80	✓	300	29	25000	A	8
OSRAM LEDinestra S14d DIM FR 40 827	4058075135581	7	40 W	470	2700	≥ 80	✓	500	29	25000	A	9
OSRAM LEDinestra S14s DIM FR 40 827	4058075135567	7	40 W	470	2700	≥ 80	✓	500	29	25000	A	10
OSRAM LEDinestra S14s DIM FR 75 827	4058075135604	15	75 W	1000	2700	≥ 80	✓	1000	29	25000	A	11
OSRAM LEDinestra® – S14d/s, 200°, 220-240 V												
OSRAM LEDinestra S14d FR 25 827	4058075817753	3,5	25 W	260	2700	> 80	—	300	29	15000	A+	7
OSRAM LEDinestra S14s FR 25 827	4058075817739	3,5	25 W	260	2700	> 80	—	300	29	15000	A+	8
OSRAM LEDinestra S14d FR 40 827	4058075817791	6	40 W	470	2700	> 80	—	500	29	15000	A+	9
OSRAM LEDinestra S14s FR 40 827	4058075817777	6	40 W	470	2700	> 80	—	500	29	15000	A+	10

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. | ¹ LED-Lampen können an einer Vielzahl handelsüblicher Dimmer betrieben werden. Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim sowie unter den dort verknüpften zusätzlichen technischen Produktinformationsblättern | ² L70/B50 | ³ Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ⁴ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie



OSRAM PARATHOM® GX53

- Attraktive Gestaltung mit mattiertem Linsendesign
- Unterschiedliche Lichtfarben (2 700 und 4 000 K)

OSRAM PARATHOM® LINE R7s

- Jetzt mit bis zu 2 452 lm (118 mm) und 1 521 lm (78 mm)
- Auch in dimmbarer Ausführung erhältlich
- Gute rundum Lichtverteilung

OSRAM LEDinestra®

- Direkte Alternative für Linestra-Glühlampen
- In Deutschland hergestellt

LED-LAMPEN FÜR BESONDERE ANWENDUNGEN



OSRAM HQL LED

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	l (mm)	d (mm)	t _h ¹	2	3	5 JAHRE GARANTIE
OSRAM HQL LED Deco, Netzspannung – E27, 220-240 V												
OSRAM HQL LED DECO 2000	4052899961555	18	40 W	2000	4000	≥ 80	166	70	32000	A+	1	5 JAHRE GARANTIE
OSRAM HQL LED PRO Gen 3, KVG-Leuchten & Netzspannung – E27, 360°, 220-240 V												
NEU OSRAM HQL LED PRO 2700	4058075124806	23	50 W	2700	2700	≥ 80	145	75	50000	A+	2	5 JAHRE GARANTIE IP65
OSRAM HQL LED PRO 3000	4058075124783	23	50 W	3000	4000	≥ 80	145	75	50000	A+	2	
NEU OSRAM HQL LED PRO 3600	4058075124844	30	80 W	3600	2700	≥ 80	170	75	50000	A+	3	
OSRAM HQL LED PRO 4000	4058075124820	30	80 W	4000	4000	≥ 80	170	75	50000	A+	3	
NEU OSRAM HQL LED PRO 5400	4058075124868	46	125 W	5400	2700	≥ 80	195	80	50000	A+	4	
OSRAM HQL LED PRO 6000	4058075127234	46	125 W	6000	4000	≥ 80	195	80	50000	A+	4	
OSRAM HQL LED PRO Gen 3, KVG-Leuchten & Netzspannung – E40, 360°, 220-240 V												
NEU OSRAM HQL LED PRO 5400	4058075124967	46	125 W	5400	2700	≥ 80	204	80	50000	A+	5	5 JAHRE GARANTIE IP65
OSRAM HQL LED PRO 6000	4058075124943	46	125 W	6000	4000	≥ 80	204	80	50000	A+	5	
NEU OSRAM HQL LED PRO 11700	4058075125001	95	250 W	11700	2700	≥ 80	270	110	50000	A+	6	
NEU OSRAM HQL LED PRO 13000	4058075124981	95	250 W	13000	4000	≥ 80	270	110	50000	A+	6	
OSRAM HQL LED HIGHBAY, KVG-Leuchten & Netzspannung – E40, 360°, 220-240 V												
NEU OSRAM HQL LED HIGHBAY 13000	4058075135864	95	250 W	13000	4000	≥ 80	280	190	50000	A++	7	5 JAHRE GARANTIE IP40
NEU OSRAM HQL LED HIGHBAY 20000	4058075135888	140	400 W	20000	4000	≥ 80	310	230	50000	A++	8	

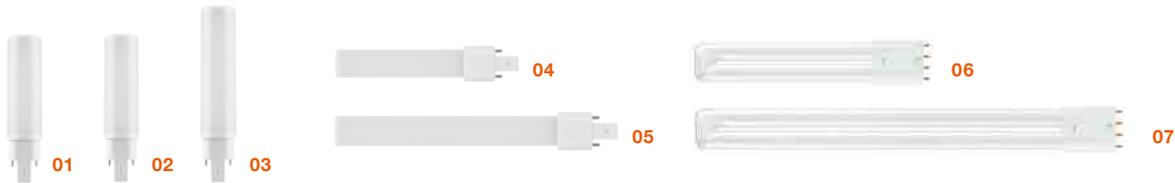
Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. ¹ L70/B50 | ² Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ³ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

OSRAM HQL LED

- Das echte Nachrüstpaket für HQL-Lampen
- HQL LED PRO: das Sortiment für anspruchsvolle Beleuchtungsanforderungen, bis zu 50 000 Stunden¹ Lebensdauer, IP65 und KVG-Kompatibilität
- Alle Lampen auch mit warmweißem Licht erhältlich (2700 K)
- HQL LED HIGHBAY: LED-Alternative mit bis zu 50 000 Stunden¹ Lebensdauer, IP40 und KVG-Kompatibilität für traditionelle HQL-/HQL-Lampen mit 250 W und 400 W bei Highbay-Anwendungen
- HQL LED Deco: LED-Alternative für konventionelle HQL-Lampen in dekorativen Leuchten



LED-LAMPEN FÜR BESONDERE ANWENDUNGEN



OSRAM DULUX® LED

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	W	Austausch für	lm	K	R _a	l (mm)	d (mm)	t _h 1	2	3	4	5
OSRAM DULUX® D LED¹, KVG-Leuchten & Netzspannung – G24d-1/2/3, 120°, 220-240 V													
NEU OSRAM DULUX D LED 13 830	4058075135086	5	13W	550	3000	≥80	148	35	30000	A++	1		
NEU OSRAM DULUX D LED 13 840	4058075135109	5	13W	600	4000	≥80	148	35	30000	A++	1		
OSRAM DULUX D LED 18 830	4058075024915	7	18W	640	3000	>83	148	35	30000	A+	2		
OSRAM DULUX D LED 18 840	4058075024939	7	18W	700	4000	>83	148	35	30000	A+	2		
OSRAM DULUX D LED 26 830	4058075024977	10	26W	920	3000	>83	171	35	30000	A+	3		
OSRAM DULUX D LED 26 840	4058075024991	10	26W	1000	4000	>83	171	35	30000	A+	3		
OSRAM DULUX® D/E LED¹, EVG-Leuchten & Netzspannung – G24q-2/3, 120°, 220-240 V													
NEU OSRAM DULUX D/E LED 18 830	4058075135208	7	18W	640	3000	>80	148	35	30000	A+	2		
NEU OSRAM DULUX D/E LED 18 840	4058075135222	7	18W	700	4000	>80	148	35	30000	A+	2		
NEU OSRAM DULUX D/E LED 26 830	4058075135246	10	26W	920	3000	>80	171	35	30000	A+	3		
NEU OSRAM DULUX D/E LED 26 840	4058075135260	10	26W	1000	4000	>80	171	35	30000	A+	3		
OSRAM DULUX® S LED¹, KVG-Leuchten & Netzspannung – G23, 120°, 220-240 V													
NEU OSRAM DULUX S LED 9 830	4058075135284	4,5	9W	450	3000	>80	166	33	30000	A+	4		
NEU OSRAM DULUX S LED 9 840	4058075135307	4,5	9W	500	4000	>80	166	33	30000	A+	4		
NEU OSRAM DULUX S LED 11 830	4058075135321	6	11W	630	3000	>80	237	33	30000	A+	5		
NEU OSRAM DULUX S LED 11 840	4058075135345	6	11W	700	4000	>80	237	33	30000	A++	5		
OSRAM DULUX® L LED¹, EVG-Leuchten & Netzspannung – 2G11, 120°, 220-240 V													
NEU OSRAM DULUX L LED 18 830	4058075135369	7	18W	900	3000	≥80	229	44	30000	A++	6		
NEU OSRAM DULUX L LED 18 840	4058075135383	7	18W	1000	4000	≥80	229	44	30000	A++	6		
NEU OSRAM DULUX L LED 36 830	4058075135406	18	36W	2070	3000	≥80	413	44	30000	A+	7		
NEU OSRAM DULUX L LED 36 840	4058075135420	18	36W	2300	4000	≥80	413	44	30000	A++	7		

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. ¹ L70/B50 | ² Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ³ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴ Nur für den Einsatz in geschlossenen Leuchten in horizontalen Brennstellen geeignet | ⁵ Nur geeignet in horizontalen Brennstellen

Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet



OSRAM DULUX® LED

- Direkter Ersatz für konventionelle Kompaktleuchtstofflampen vom Typ D, D/E, S und L
- Hohe Effizienz von bis zu 140 lm/W
- OSRAM DULUX® L LED in Vollglas
- D & S: Betrieb mit KVG und Netzspannung möglich
- D/E & L: Betrieb mit EVG und Netzspannung möglich

LED-RÖHREN



01



02

OSRAM SubstiTUBE® T5 – für EVG-Leuchten oder Netzspannung

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	↓ l (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	3
OSRAM SubstiTUBE® T5 High Output Gen 7 – G5 – für EVG-Leuchten											
ST5H054-1.2m-27W-830-HF	4058075819870	1149	27	3800	141	3000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H054-1.2m-27W-840-HF	4058075819092	1149	27	4100	152	4000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H054-1.2m-27W-865-HF	4058075819115	1149	27	4100	152	6500	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H049-1.5m-26W-830-HF	4058075819917	1449	26	3700	142	3000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H049-1.5m-26W-840-HF	4058075819177	1449	26	3950	152	4000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H049-1.5m-26W-865-HF	4058075819191	1449	26	3950	152	6500	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H080-1.5m-37W-830-HF	4058075819894	1449	37	5200	141	3000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H080-1.5m-37W-840-HF	4058075819139	1449	37	5600	151	4000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5H080-1.5m-37W-865-HF	4058075819153	1449	37	5600	151	6500	>160°	>80	60000	A++	1
OSRAM SubstiTUBE® T5 High Output Gen 7 – G5, 220 – 240 V – für Netzspannung											
NEU ST5H054-1.2m-27W/840 230V AC	4058075060258	1149	27	4100	152	4000	>160°	>80	50000	A++	1
NEU ST5H054-1.2m-27W/865 230V AC	4058075060272	1149	27	4100	152	6500	>160°	>80	50000	A++	1
NEU ST5H049-1.5m-26W/840 230V AC	4058075060456	1449	26	3950	152	4000	>160°	>80	50000	A++	1
NEU ST5H049-1.5m-26W/865 230V AC	4058075060470	1449	26	3950	152	6500	>160°	>80	50000	A++	1
OSRAM SubstiTUBE® T5 High Efficiency Gen 7 – G5 – für EVG-Leuchten											
ST5HE28-1.2m-16W-830-HF	4058075819931	1149	16	2200	138	3000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5HE28-1.2m-16W-840-HF	4058075819214	1149	16	2400	150	4000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5HE28-1.2m-16W-865-HF	4058075819238	1149	16	2400	150	6500	>160°	>80	60000	A++	1
ST5HE35-1.5m-18.5W-830-HF	4058075819955	1449	18,5	2600	141	3000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5HE35-1.5m-18.5W-840-HF	4058075819252	1449	18,5	2800	151	4000	>160°	>80	60000	A++	1
ST5HE35-1.5m-18.5W-865-HF	4058075819276	1449	18,5	2800	151	6500	>160°	>80	60000	A++	1
OSRAM SubstiTUBE® T5 High Efficiency Gen 7 – G5, 220 – 240 V – für Netzspannung											
NEU ST5HE28-1.2m-16W/840 230V AC	4058075060517	1149	16	2400	150	4000	>160°	>80	50000	A++	1
NEU ST5HE28-1.2m-16W/865 230V AC	4058075060531	1149	16	2400	150	6500	>160°	>80	50000	A++	1
NEU ST5HE35-1.5m-18.5W/840 230V AC	4058075060579	1449	18,5	2800	151	4000	>160°	>80	50000	A++	1
NEU ST5HE35-1.5m-18.5W/865 230V AC	4058075060593	1449	18,5	2800	151	6500	>160°	>80	50000	A++	1

OSRAM SubstiTUBE® T8 Universal – für EVG-, KVG/VVG-Leuchten und Netzspannung

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	↓ l (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	3
OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced Ultra Output Universal Gen 7 – G13											
ST8AU-0.6m-7.5W-830-UN UO	4058075819757	600	7,5	1000	133	3000	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-0.6m-7.5W-840-UN UO	4058075818774	600	7,5	1100	147	4000	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-0.6m-7.5W-865-UN UO	4058075818798	600	7,5	1100	147	6500	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-1.2m-16W-830-UN UO	4058075819771	1200	16	2200	138	3000	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-1.2m-16W-840-UN UO	4058075818811	1200	16	2400	150	4000	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-1.2m-16W-865-UN UO	4058075818835	1200	16	2400	150	6500	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-1.5m-24W-830-UN UO	4058075819795	1500	24	3300	138	3000	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-1.5m-24W-840-UN UO	4058075818859	1500	24	3600	150	4000	>160°	>80	60000	A++	2
ST8AU-1.5m-24W-865-UN UO	4058075818873	1500	24	3600	150	6500	>160°	>80	60000	A++	2

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann.
¹ L70/B50 | ² Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ³ Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet

OSRAM SubstiTUBE® T5

- Ersetzt herkömmliche T5-Leuchtstofflampen in EVG-betriebenen Leuchten oder für Netzspannung
- Komplettes Portfolio in Glasdesign und Splitterschutzfolie
- Hohe Effizienz von bis zu 152 lm/W

OSRAM SubstiTUBE® T8 Universal

- All-in-one-LED-Röhre für Leuchten mit EVG und KVG sowie Netzspannung
- Komplettes Portfolio in Glasdesign
- Äußerst lange Lebensdauer von bis zu 60000 Stunden¹
- Hohe Effizienz von bis zu 150 lm/W



LED-RÖHREN



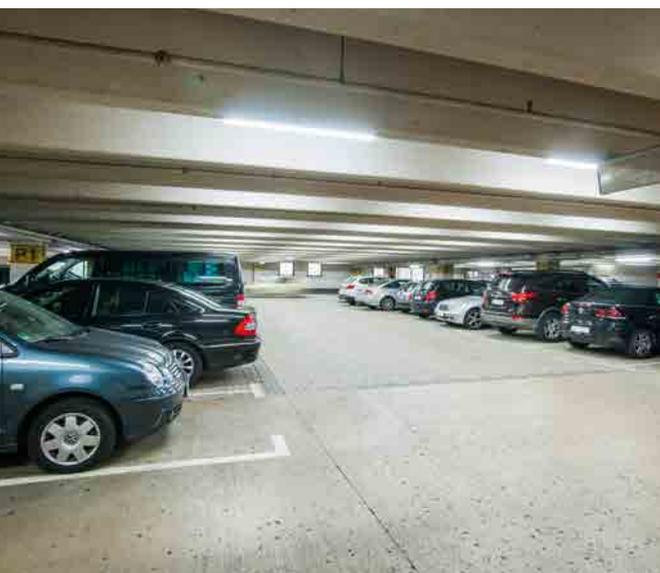
OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced Ultra Output Connected⁴ – für KVG- und VVG-Leuchten & Netzspannung

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	↓ (mm)	W	lm	lm/w	K	°	R _a	t _h ¹	2	No.	ULTRA OUTPUT 5 JAHRE GARANTIE ³
OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced Ultra Output Connected Gen 6 – G13, 220-240 V												
ST8AU-1.2m-16W-840-CON	4052899970557	1200	16	2400	150	4000	160	>80	50000	A++	1	
ST8AU-1.2m-16W-865-CON	4052899970564	1200	16	2400	150	6500	160	>80	50000	A++	1	
ST8AU-1.5m-24W-840-CON	4052899970571	1500	24	3600	150	4000	160	>80	50000	A++	1	
ST8AU-1.5m-24W-865-CON	4052899970588	1500	24	3600	150	6500	160	>80	50000	A++	1	

LEDVANCE Connected Sensors

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	Sensortyp	Montage	Empfohlene Montagehöhe	Schutzart	Spannung	Frequenz	Anwendung	No.
LEDVANCE Connected Sensors									
Connected Sensor ST8 CR	4058075801448	Passiv Infrarot	Decke, Gang	2,50 – 4,00 m	IP54	220 – 240 V	50 Hz	Parkgaragen	2
Connected Sensor ST8 RT	4058075801462	Passiv Infrarot	Decke, Gang	2,50 – 4,00 m	IP54	220 – 240 V	50 Hz	Korridor	2
Connected Sensor ST8 HB	4058075801486	Passiv Infrarot	Decke	4,00 – 12,00 m	IP54	220 – 240 V	50 Hz	Industrie, Lagerräume	2

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. ¹L70/B50 | ²Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ³Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴Nur in Verbindung mit einem Connected Sensor zu betreiben



OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced UO Connected⁴

- Drahtlose Zigbee®-Verbindung – kein zusätzliches Gerät erforderlich
- Einfaches Upgrade auf verbundene Lichtsysteme
- Intelligentes Energiesparen: An-/Ausschaltung sowie Stufendimmung mit einem Sensor
- Für Leuchten mit KVG-Betrieb & Netzspannungsbetrieb
- Äußerst lange Lebensdauer von bis zu 50 000 Stunden¹

LED-RÖHREN



01

OSRAM SubstiTUBE® T8 EM – für KVG- und VVG-Leuchten & Netzspannung

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	l (mm)	W	lm	lm/W	K	Ra	t ₉₀ ¹	2	3	
OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced Ultra Output EM Gen 8 – G13, 220-240 V – für Premiumanwendungen											
ST8AU-1.2m-15.1W-830-EM	4058075136298	1200	15,1	2250	150	3000	190	83	60000	A++	1
ST8AU-1.2m-15.1W-840-EM	4058075136311	1200	15,1	2500	165	4000	190	83	60000	A++	1
ST8AU-1.2m-15.1W-865-EM	4058075136335	1200	15,1	2500	165	6500	190	83	60000	A++	1
ST8AU-1.5m-22.4W-830-EM	4058075136359	1500	22,4	3330	150	3000	190	83	60000	A++	1
ST8AU-1.5m-22.4W-840-EM	4058075136373	1500	22,4	3700	165	4000	190	83	60000	A++	1
ST8AU-1.5m-22.4W-865-EM	4058075136397	1500	22,4	3700	165	6500	190	83	60000	A++	1
OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced EM Gen 8 – G13, 220-240 V – für anspruchsvolle Anwendungen											
ST8A-0.6m-7.3W-840-EM	4058075136410	600	7,3	1100	150	4000	190	83	50000	A++	1
ST8A-0.6m-7.3W-865-EM	4058075136434	600	7,3	1100	150	6500	190	83	50000	A++	1
ST8A-1.2m-14W-840-EM	4058075136496	1200	14	2100	150	4000	190	83	50000	A++	1
ST8A-1.2m-14W-865-EM	4058075136519	1200	14	2100	150	6500	190	83	50000	A++	1
ST8A-1.5m-20.6W-840-EM	4058075136533	1500	20,6	3100	150	4000	190	83	50000	A++	1
ST8A-1.5m-20.6W-865-EM	4058075136557	1500	20,6	3100	150	6500	190	83	50000	A++	1
ST8A-0.9m-11.3W-840-EM	4058075136458	900	11,3	1700	150	4000	190	83	50000	A++	1
ST8A-0.9m-11.3W-865-EM	4058075136472	900	11,3	1700	150	6500	190	83	50000	A++	1
OSRAM SubstiTUBE® T8 Value EM Gen 8 – G13, 220-240 V – für Standardanwendungen											
ST8V-0.6m-7.6W-830-EM	4058075024618	600	7,6	720	95	3000	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-0.6m-7.6W-840-EM	4058075024632	600	7,6	800	105	4000	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-0.6m-7.6W-865-EM	4058075024656	600	7,6	800	105	6500	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-1.2m-16.2W-830-EM	4058075024670	1200	16,2	1530	95	3000	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-1.2m-16.2W-840-EM	4058075024694	1200	16,2	1700	105	4000	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-1.2m-16.2W-865-EM	4058075024717	1200	16,2	1700	105	6500	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-1.5m-19.1W-830-EM	4058075024731	1500	19,1	1800	95	3000	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-1.5m-19.1W-840-EM	4058075024755	1500	19,1	2000	105	4000	190	> 80	30000	A+	1
ST8V-1.5m-19.1W-865-EM	4058075024779	1500	19,1	2000	105	6500	190	> 80	30000	A+	1

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. ¹L70/B50 | ²Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ³Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

OSRAM SubstiTUBE® T8 EM

- Komplettes Portfolio in Glasdesign
- Äußerst lange Lebensdauer von bis zu 60000 Stunden¹
- Noch besseres Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hohe Effizienz von bis zu 165 lm/W
- Portfolio Advanced Ultra Output und Advanced mit Splitterschutzfolie
- Alle Typen mit 0,6m inklusive Tandemfunktion



LED-RÖHREN



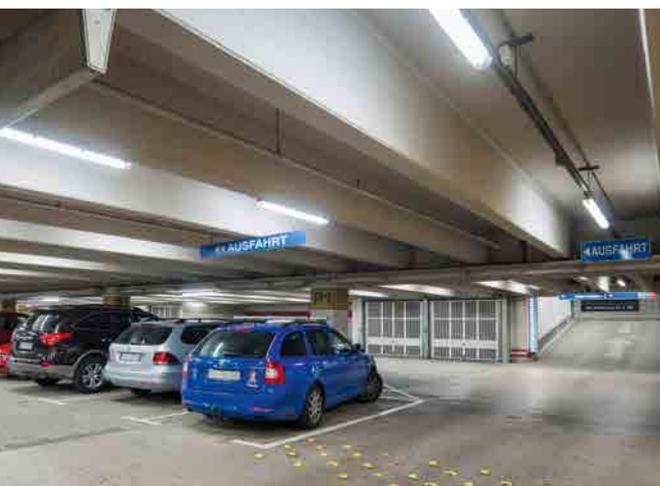
OSRAM SubstiTUBE® T8 HF – für EVG-Leuchten

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	l (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	No.	3		
OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced Ultra Output HF Gen 7 – G13												GLAS DESIGN	ULTRA OUTPUT	5 JAHRE GARANTIE
ST8AU-1.2m-15.5W-840-HF UO	4058075818897	1200	15,5	2400	155	4000	>160°	>80	60000	A++	1			
ST8AU-1.2m-15.5W-865-HF UO	4058075818910	1200	15,5	2400	155	6500	>160°	>80	60000	A++	1			
ST8AU-1.5m-23W-840-HF UO	4058075818934	1500	23	3600	157	4000	>160°	>80	60000	A++	1			
ST8AU-1.5m-23W-865-HF UO	4058075818958	1500	23	3600	157	6500	>160°	>80	60000	A++	1			
OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced HF Gen 7 – G13												GLAS DESIGN	5 JAHRE GARANTIE	
ST8A-0.6m-7.5W-830-HF	4058075819818	600	7,5	1000	133	3000	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-0.6m-7.5W-840-HF	4058075818972	600	7,5	1100	147	4000	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-0.6m-7.5W-865-HF	4058075818996	600	7,5	1100	147	6500	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-1.2m-14W-830-HF	4058075819832	1200	14	1900	136	3000	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-1.2m-14W-840-HF	4058075819016	1200	14	2100	150	4000	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-1.2m-14W-865-HF	4058075819030	1200	14	2100	150	6500	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-1.5m-20.5W-830-HF	4058075819856	1500	20,5	2800	137	3000	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-1.5m-20.5W-840-HF	4058075819054	1500	20,5	3100	151	4000	>160°	80	50000	A++	1			
ST8A-1.5m-20.5W-865-HF	4058075819078	1500	20,5	3100	151	6500	>160°	80	50000	A++	1			

OSRAM SubstiTUBE® T9 – für KVG-Leuchten & Netzspannung

Artikelbezeichnung	Produktnummer (GTIN)	l (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	No.	3	
OSRAM SubstiTUBE® T9 Gen 1 – G10q, 220-240 V												GLAS DESIGN	3 JAHRE GARANTIE
NEU OSRAM SubstiTUBE T9 LED 22 840	4058075135444	205	12	1200	100	4000	123	≥ 80	30000	A+	2		
NEU OSRAM SubstiTUBE T9 LED 22 865	4058075135468	205	12	1200	100	6500	123	≥ 80	30000	A+	2		
NEU OSRAM SubstiTUBE T9 LED 32 840	4058075135482	298	20	2000	100	4000	123	≥ 80	30000	A+	3		
NEU OSRAM SubstiTUBE T9 LED 32 865	4058075135505	298	20	2000	100	6500	123	≥ 80	30000	A+	3		

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses für Licht emittierende Dioden (LED) stellen die typischen Werte für die technischen LED-Parameter rein statistische Variablen dar. Sie entsprechen nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern des jeweiligen Produkts, das von dem typischen Wert abweichen kann. ¹ L70/B50 | ² Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (niedrigste Effizienz) | ³Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie | ⁴Nur OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 HF



OSRAM SubstiTUBE® T8 HF

- Ersetzt herkömmliche T8 HF-Leuchtstofflampen mit 600⁴, 1200 und 1500 mm Länge
- Komplettes Portfolio in Glasdesign und einer sehr hohen Effizienz von bis zu 157 lm/W
- Äußerst lange Lebensdauer von bis zu 60000 Stunden¹

OSRAM SubstiTUBE® T9

- Neue LED-Alternative für konventionelle T9-Leuchtstofflampen
- Für den Betrieb mit Netzspannung oder mit KVG
- Unterschiedliche Lichtfarben (4000 und 6500 K)

EM ODER HF: FINDEN SIE DIE RICHTIGE TECHNOLOGIE

Sie wissen nicht, welche Lampentechnologie (EM- oder HF-Lampe) Sie für Ihre Leuchte mit G13-Sockel benötigen? Unser Insider-Tipp verrät Ihnen zwei Möglichkeiten, dies ganz einfach herauszufinden.

STARTERTEST

Überprüfen Sie, ob die Leuchte, in der die neue Lampe zum Einsatz kommen soll, einen Starter hat. Falls ja, brauchen Sie eine SubstiTUBE® T8 EM für den Betrieb an einem KVG. Falls nicht, verwenden Sie die EVG-kompatible Universal-Variante.



▶ SubstiTUBE® EM



▶ SubstiTUBE® Universal

KAMERATEST

Ist in der entsprechenden Leuchte noch eine funktionierende T8-Leuchtstofflampe montiert, so betrachten Sie diese durch eine Digitalkamera (z. B. von Ihrem Smartphone oder Tablet). Flackert das Licht, benötigen Sie eine SubstiTUBE® T8 EM für den Betrieb an einem KVG. Ansonsten verwenden Sie die EVG-kompatible Universal-Variante.



▶ SubstiTUBE® EM



▶ SubstiTUBE® Universal

Denken Sie daran, bei allen HF-Typen die Kompatibilität des elektronischen Vorschaltgeräts vor dem Austausch zu prüfen.

Informationen dazu finden Sie unter: www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet

ÜBER LEDVANCE

Mit Niederlassungen in mehr als 50 Ländern und Geschäftsaktivitäten in über 140 Ländern ist LEDVANCE eines der weltweit führenden Unternehmen in der Allgemeinbeleuchtung für professionelle Kunden und Endkonsumenten. Aus dem OSRAM-Geschäftsbereich für die Allgemeinbeleuchtung hervorgegangen, umfasst das Portfolio von LEDVANCE ein breitgefächertes Sortiment an LED-Leuchten für eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungsbereiche, intelligente Licht-Produkte für Smart Homes und Smart Buildings, eines der umfassendsten Angebote an fortschrittlichen LED-Lampen in der Lichtbranche sowie traditionelle Leuchtmittel.



LEDVANCE

LEDVANCE GmbH
Parkring 29–33
85748 Garching
Deutschland

Kundenservicecenter:

kundenservice@ledvance.com

Deutschland:

Tel.: +49 89 780673-660

Fax: +49 89 780670-665

Partner:



LEDVANCE ist der kompetente Partner für Installateure und Lichtprofis. Denn passend zu unserem umfangreichen Leuchtsortiment umfasst unsere Produktpalette unter anderem auch ein breites Portfolio an innovativen LED-Lampen in hervorragender Markenqualität. Weitere Informationen zu unserem Lampen- und Serviceangebot finden Sie online unter www.ledvance.de

Mit unseren mobilen Apps und Online-Tools berechnen Sie im Handumdrehen die möglichen Einsparungen für Ihr nächstes LED-Projekt, finden die passende Lampe oder Leuchte und blättern durch die aktuellsten Kataloge: www.ledvance.de/tools

LEDVANCE ist Lizenznehmer der Produktmarke OSRAM im Bereich Allgemeinbeleuchtung

LEDVANCE.DE

