

LUMILUX T8

Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Bürobeleuchtung
- Industrie
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Straßenbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Vielfach bewährte Lampentechnik
- Gute Wirtschaftlichkeit durch hohe Effizienz
- In vielen Lichtfarben (2.700...8.000 K) für vielfältige Anwendungsgebiete verfügbar

Produkteigenschaften

- Sehr guter Lichtstromerhalt: 90 % über die gesamte Service-Lebensdauer der Lampe
- Gute Farbwiedergabestufe: 1B (R_a : 80...89)
- Dimmbar
- Top Qualität Dreibanden-Leuchtstoff: LUMILUX



Technische Daten

	Elektrische Daten	Photometrische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C	Farbtemperatur	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rohrdurchmesser	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Bemessung, umgeb. temp. maximaler Lichtstrom	Nutzlebensdauer	Lebensdauer	Sockel (Normbezeichnung)
L 10 W/827	10,00 W	≥80	650 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	26 mm	470,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 15 W/827	15,00 W	≥80	950 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	26 mm	438,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 15 W/830	15,00 W	≥80	950 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	438,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 15 W/840	15,00 W	≥80	950 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	438,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 15 W/865	15,00 W	≥80	900 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	26 mm	438,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 16 W/827	16,00 W	≥80	1250 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	26 mm	720,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 16 W/830	16,00 W	>80	1250 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	720,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 16 W/840	16,00 W	≥80	1250 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	720,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 18 W/827	18,00 W	≥80	1350 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	26 mm	590,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 18 W/830	18,00 W	≥80	1350 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	590,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13

	Elektrische Daten	Photometrische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C	Farbtemperatur	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rohrdurchmesser	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Bemessung, umgeb. temp. maximal. Lichtstrom	Nutzlebensdauer	Lebensdauer	Sockel (Normbezeichnung)
L 18 W/830	18,00 W	>80	1350 lm	3000 K		26 mm	590,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 18 W/835	18,00 W	≥80	1350 lm	3500 K	LUMILUX White	26 mm	590,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 18 W/840	18,00 W	≥80	1350 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	590,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 18 W/865	18,00 W	≥80	1300 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	26 mm	590,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 18 W/880	18,00 W	≥80	1300 lm	8000 K	LUMILUX SKYWHITE	26 mm	590,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 23 W/830	23,00 W	≥80	1900 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	970,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 23 W/840	23,00 W	≥80	1900 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	970,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 30 W/827	30,00 W	≥80	2400 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	26 mm	895,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 30 W/830	30,00 W	≥80	2400 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	895,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 30 W/840	30,00 W	≥80	2400 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	895,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 30 W/865	30,00 W	≥80	2350 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	26 mm	895,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13

	Elektrische Daten	Photometrische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C	Farbtemperatur	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rohrdurchmesser	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Bemessung, umgeb. temp. maximaler Lichtstrom	Nutzlebensdauer	Lebensdauer	Sockel (Normbezeichnung)
L 30 W/880	30,00 W	≥80	2350 lm	8000 K	LUMILUX SKYWHITE	26 mm	895,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 36 W/827	36,00 W	≥80	3350 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	26 mm	1200,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 36 W/830	36,00 W	≥80	3350 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	1200,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 36 W/835	36,00 W	≥80	3350 lm	3500 K	LUMILUX White	26 mm	1200,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 36 W/840	36,00 W	≥80	3350 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	1200,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 36 W/865	36,00 W	≥80	3250 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	26 mm	1200,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 36 W/880	36,00 W	≥80	3010 lm	8000 K	LUMILUX SKYWHITE	26 mm	1200,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 38 W/830	38,00 W	≥80	3300 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	1047,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 38 W/840	38,00 W	≥80	3300 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	1047,00 mm	25,0 °C	16000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 58 W/827	58,00 W	≥80	5200 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	26 mm	1500,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 58 W/830	58,00 W	≥80	5200 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	26 mm	1500,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13

	Elektrische Daten	Photometrische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C	Farbtemperatur	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rohrdurchmesser	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Bemessung, umgeb. temp. maximaler Lichtstrom	Nutzlebensdauer	Lebensdauer	Sockel (Normbezeichnung)
L 58 W/835	58,00 W	≥80	5200 lm	3500 K	LUMILUX White	26 mm	1500,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 58 W/840	58,00 W	≥80	5200 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	26 mm	1500,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 58 W/865	58,00 W	≥80	5000 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	26 mm	1500,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13
L 58 W/880	58,00 W	≥80	4900 lm	8000 K	LUMILUX SKYWHITE	26 mm	1500,00 mm	25,0 °C	18000 h ¹⁾	20000 h ¹⁾	G13

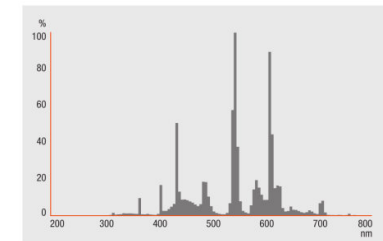
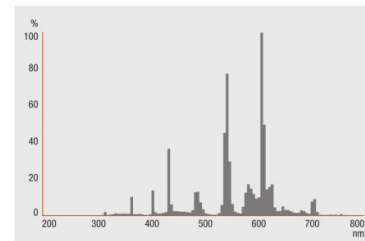
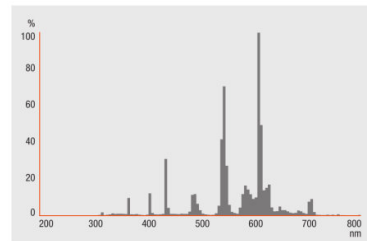
Produkt-Bezeichnung	Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards	
		Dimmbar	Innenanwendung	Energieverbrauch	Energieeffizienzklasse
L 10 W/827	Ja	Ja	Ja	13 kWh/1000h	A
L 15 W/827	Ja	Ja	Ja	19 kWh/1000h	B
L 15 W/830	Ja	Ja	Ja	19 kWh/1000h	B
L 15 W/840	Ja	Ja	Ja	19 kWh/1000h	B
L 15 W/865	Ja	Ja	Ja	19 kWh/1000h	B

Produkt-Bezeichnung	Fachge- recht zu ent- sorgen nach WEEE	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards	
		Dimmbar	Innen- anwen- dung	Energieverbrauch	Energie- effizienz- klasse
L 16 W/827	Ja	Ja	Ja	20 kWh/1000h	A
L 16 W/830	Ja	Ja	Ja	20 kWh/1000h	A
L 16 W/840	Ja	Ja	Ja	20 kWh/1000h	A
L 18 W/827	Ja	Ja	Ja	22 kWh/1000h	A
L 18 W/830	Ja	Ja	Ja	22 kWh/1000h	A
L 18 W/830	Ja	Ja	Ja	22 kWh/1000h	A
L 18 W/835	Ja	Ja	Ja	22 kWh/1000h	A
L 18 W/840	Ja	Ja	Ja	22 kWh/1000h	A
L 18 W/865	Ja	Ja	Ja	23 kWh/1000h	A
L 18 W/880	Ja	Ja	Ja	23 kWh/1000h	A
L 23 W/830	Ja	Ja	Ja	28 kWh/1000h	A
L 23 W/840	Ja	Ja	Ja	28 kWh/1000h	A
L 30 W/827	Ja	Ja	Ja	36 kWh/1000h	A
L 30 W/830	Ja	Ja	Ja	36 kWh/1000h	A
L 30 W/840	Ja	Ja	Ja	36 kWh/1000h	A
L 30 W/865	Ja	Ja	Ja	36 kWh/1000h	A
L 30 W/880	Ja	Ja	Ja	36 kWh/1000h	A
L 36 W/827	Ja	Ja	Ja	43 kWh/1000h	A+
L 36 W/830	Ja	Ja	Ja	43 kWh/1000h	A+
L 36 W/835	Ja	Ja	Ja	43 kWh/1000h	A+
L 36 W/840	Ja	Ja	Ja	43 kWh/1000h	A+
L 36 W/865	Ja	Ja	Ja	43 kWh/1000h	A
L 36 W/880	Ja	Ja	Ja	43 kWh/1000h	A

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Fach- recht zu ent- sorgen nach WEEE	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards	
		Dimmbar	Innen- anwen- dung	Energieverbrauch	Energie- effizienz- klasse
L 38 W/830	Ja	Ja	Ja	46 kWh/1000h	A
L 38 W/840	Ja	Ja	Ja	46 kWh/1000h	A
L 58 W/827	Ja	Ja	Ja	68 kWh/1000h	A
L 58 W/830	Ja	Ja	Ja	68 kWh/1000h	A
L 58 W/835	Ja	Ja	Ja	68 kWh/1000h	A
L 58 W/840	Ja	Ja	Ja	68 kWh/1000h	A
L 58 W/865	Ja	Ja	Ja	68 kWh/1000h	A
L 58 W/880	Ja	Ja	Ja	68 kWh/1000h	A

1) Mit Warmstart EVG



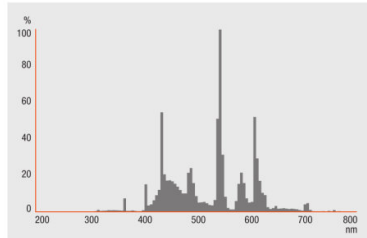
L 10 W/827, L 15 W/827, L 15 W/830,
L 15 W/840, L 15 W/865, L 16 W/827,
L 16 W/830, L 16 W/840, L 18 W/827,
L 18 W/830, L 18 W/830, L 18 W/835,
L 18 W/840, L 18 W/865, L 18 W/880,
L 23 W/830, L 23 W/840, L 30 W/827,
L 30 W/830, L 30 W/840, L 30 W/865,
L 30 W/880, L 36 W/827, L 36 W/830,
L 36 W/835, L 36 W/840, L 36 W/865,
L 36 W/880, L 38 W/830, L 38 W/840,
L 58 W/827, L 58 W/830, L 58 W/835,
L 58 W/840, L 58 W/865, L 58 W/880

L 10 W/827, L 15 W/827, L 16 W/827,
L 18 W/827, L 30 W/827, L 36 W/827,
L 58 W/827

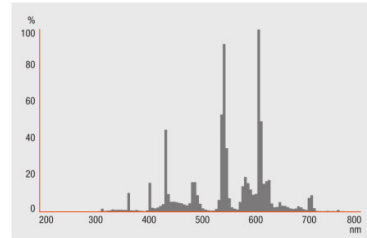
L 15 W/830, L 16 W/830, L 18 W/830,
L 23 W/830, L 30 W/830, L 36 W/830,
L 38 W/830, L 58 W/830

L 15 W/840, L 16 W/840, L 18 W/840,
L 23 W/840, L 30 W/840, L 36 W/840,
L 38 W/840, L 58 W/840

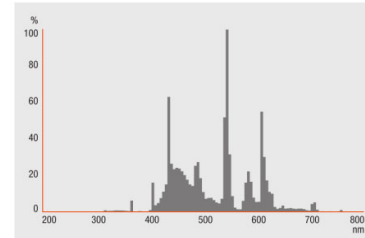
Familiendatenblatt



L 15 W/865, L 18 W/865, L 30 W/865,
L 36 W/865, L 58 W/865



L 18 W/835, L 36 W/835, L 58 W/835



L 18 W/880, L 30 W/880, L 36 W/880,
L 58 W/880

Systemgarantie

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG

Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300446165	L 10 W/827	Versandschachtel 25	390 mm x 270 mm x 147 mm	15.48 dm ³	2189.33 g
4050300446042	L 15 W/827	Versandschachtel 25	368 mm x 258 mm x 145 mm	13.77 dm ³	2034.00 g
4050300446028	L 15 W/830	Versandschachtel 25	396 mm x 230 mm x 145 mm	13.21 dm ³	2009.00 g
4050300446004	L 15 W/840	Versandschachtel 25	422 mm x 200 mm x 145 mm	12.24 dm ³	2009.00 g
4050300446189	L 15 W/865	Versandschachtel 25	413 mm x 213 mm x 145 mm	12.76 dm ³	2034.00 g
4050300446080	L 16 W/827	Versandschachtel 25	558 mm x 352 mm x 145 mm	28.48 dm ³	3152.00 g
4008321959065	L 16 W/830	Versandschachtel 25	762 mm x 142 mm x 145 mm	15.69 dm ³	3127.00 g
4050300446066	L 16 W/840	Versandschachtel 25	639 mm x 270 mm x 145 mm	25.02 dm ³	3127.00 g
4050300517834	L 18 W/827	Versandschachtel 25	534 mm x 245 mm x 145 mm	18.97 dm ³	2625.00 g
4050300517810	L 18 W/830	Versandschachtel 25	564 mm x 216 mm x 145 mm	17.66 dm ³	2625.00 g
4050300470405	L 18 W/830	Versandschachtel 30	562 mm x 270 mm x 206 mm	31.26 dm ³	2941.00 g
4050300447964	L 18 W/835	Versandschachtel 25	535 mm x 244 mm x 145 mm	18.93 dm ³	2625.00 g
4050300517797	L 18 W/840	Versandschachtel 25	632 mm x 194 mm x 145 mm	17.78 dm ³	2625.00 g

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300517773	L 18 W/865	Versandschachtel 25	223 mm x 552 mm x 145 mm	17.85 dm ³	2775.00 g
4008321027962	L 18 W/880	Versandschachtel 25	469 mm x 309 mm x 145 mm	21.01 dm ³	2625.00 g
4050300446264	L 23 W/830	Versandschachtel 25	726 mm x 443 mm x 145 mm	46.63 dm ³	4216.00 g
4050300446240	L 23 W/840	Versandschachtel 25	799 mm x 369 mm x 145 mm	42.75 dm ³	4216.00 g
4050300518077	L 30 W/827	Versandschachtel 25	781 mm x 305 mm x 145 mm	34.54 dm ³	3910.00 g
4050300518053	L 30 W/830	Versandschachtel 25	781 mm x 304 mm x 145 mm	34.43 dm ³	3910.00 g
4050300518039	L 30 W/840	Versandschachtel 25	781 mm x 306 mm x 145 mm	34.65 dm ³	3872.50 g
4050300518015	L 30 W/865	Versandschachtel 25	937 mm x 260 mm x 232 mm	56.52 dm ³	3910.00 g
4008321027986	L 30 W/880	Versandschachtel 25	674 mm x 412 mm x 145 mm	40.26 dm ³	3910.00 g
4050300517919	L 36 W/827	Versandschachtel 25	1242 mm x 142 mm x 145 mm	25.57 dm ³	4880.14 g
4050300443324	L 36 W/830	Versandschachtel 30	1269 mm x 169 mm x 206 mm	44.18 dm ³	5401.00 g
4050300517896	L 36 W/830	Versandschachtel 25	1242 mm x 142 mm x 145 mm	25.57 dm ³	5450.00 g
4050300447988	L 36 W/835	Versandschachtel 25	1242 mm x 268 mm x 145 mm	48.26 dm ³	5450.00 g
4050300443300	L 36 W/840	Versandschachtel 30	1269 mm x 169 mm x 206 mm	44.18 dm ³	6018.00 g

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300517872	L 36 W/840	Versandschachtel 25	1242 mm x 142 mm x 145 mm	25.57 dm ³	5450.00 g
4050300517858	L 36 W/865	Versandschachtel 25	1242 mm x 142 mm x 171 mm	30.16 dm ³	4892.13 g
4008321002976	L 36 W/880	Versandschachtel 25	1029 mm x 366 mm x 145 mm	54.61 dm ³	5450.00 g
4050300518152	L 38 W/830	Versandschachtel 25	1129 mm x 150 mm x 151 mm	25.57 dm ³	4447.50 g
4050300518138	L 38 W/840	Versandschachtel 25	617 mm x 621 mm x 149 mm	57.09 dm ³	4512.00 g
4050300603049	L 58 W/827	Versandschachtel 25	1195 mm x 499 mm x 145 mm	86.46 dm ³	6520.00 g
4050300470382	L 58 W/830	Versandschachtel 30	1295 mm x 456 mm x 206 mm	121.65 dm ³	7243.00 g
4050300517971	L 58 W/830	Versandschachtel 25	1310 mm x 379 mm x 145 mm	71.99 dm ³	6520.00 g
4050300448008	L 58 W/835	Versandschachtel 25	1076 mm x 612 mm x 145 mm	95.48 dm ³	6270.00 g
4050300443362	L 58 W/840	Versandschachtel 30	1293 mm x 423 mm x 165 mm	90.24 dm ³	7243.00 g
4050300517957	L 58 W/840	Versandschachtel 25	1542 mm x 273 mm x 145 mm	61.04 dm ³	6520.00 g
4050300517957	L 58 W/840	Versandschachtel 10	1542 mm x 145 mm x 62 mm	13.86 dm ³	2784.00 g
4050300517933	L 58 W/865	Versandschachtel 25	1542 mm x 142 mm x 145 mm	31.75 dm ³	6520.00 g
4008321002990	L 58 W/880	Versandschachtel 25	842 mm x 847 mm x 145 mm	103.41 dm ³	6270.00 g

Familiendatenblatt

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
--------------	---------------------	--	-------------------------------------	---------	----------------

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter

▶ www.osram.de/systemgarantie

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter

▶ www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.