

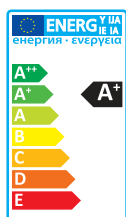


E-CORE CANDLE 4,5/6W E-CORE SPHERICAL 4,5/6W

Mit ihrer facettierten Kristalloptik ist die E-CORE Kerzenlampe ein echter Blickfang. Ihr dimmbares Licht ist der Zauber für jeden Kronleuchter. Die E-CORE Tropfenlampe ist der Profi für gezieltes Akzentlicht: Sie ist dimmbar und mit kompakten Maßen die ideale Lichtquelle für eine besonders angenehme Lichtstimmung.

Anwendungsbereich:

- + Wohnräume
- + Gastgewerbe
- + Dekoration



Produktdetails

- + Für E14-/E27-Sockel
- + Quecksilberfrei
- + Hocheffizient und energiesparend
- + Volle Helligkeit sofort beim Einschalten
- + Geringe UV-Strahlung
- + Geringe Abwärme
- + Dimmbar*
- + Lebensdauer 20.000 Stunden
- + Angenehm warmweißes Licht (2700 K)
- + Bis zu 85 % niedrigerer Energieverbrauch

Optische Parameter

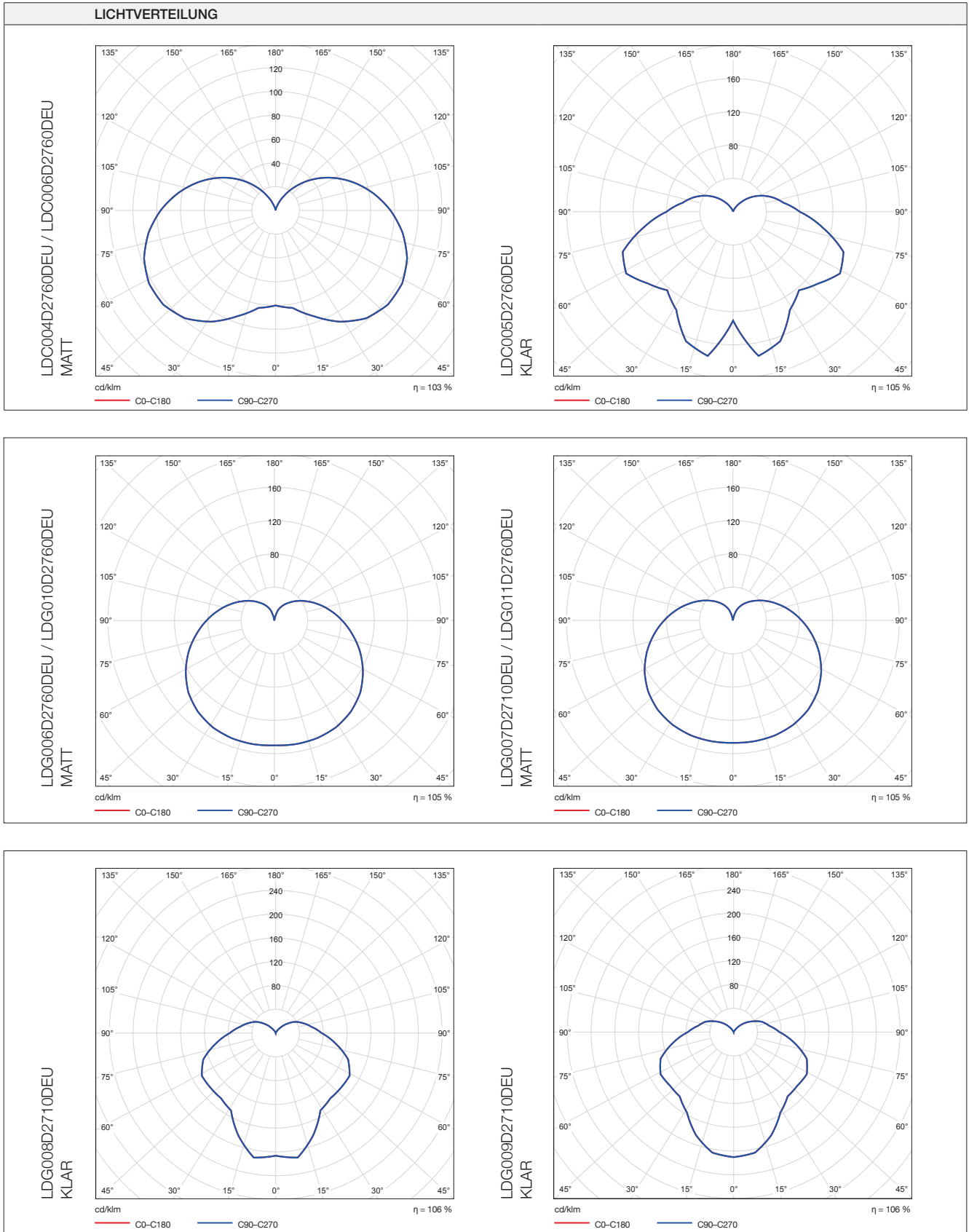
MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE CANDLE 4,5W	E-CORE CANDLE 4,5W	E-CORE CANDLE 6W
Produktcode	LDC004D2760DEU	LDC005D2760DEU	LDC006D2760DEU
Lichtstrom	270 lm	250 lm	470 lm
Farbtemperatur	2700 K	2700 K	2700 K
Farbwiedergabeindex	≥ 80 Ra	≥ 80 Ra	≥ 80 Ra
Lichtausbeute	60,0 lm/W	55,6 lm/W	78,3 lm/W
Lichtstromwartungsfaktor	L70	L70	L70
Energieklasse	A+	A+	A+
Gewichteter Energieverbrauch	5 kWh / 1.000 h	5 kWh / 1.000 h	6 kWh / 1.000 h

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 6W
Produktcode	LDG006D2760DEU	LDG008D2760DEU	LDG010D2760DEU
Lichtstrom	270 lm	250 lm	470 lm
Farbtemperatur	2700 K	2700 K	2700 K
Farbwiedergabeindex	≥ 80 Ra	≥ 80 Ra	≥ 80 Ra
Lichtausbeute	60 lm/W	55,6 lm/W	78,3 lm/W
Lichtstromwartungsfaktor	L70	L70	L70
Energieklasse	A+	A+	A+
Gewichteter Energieverbrauch	5 kWh / 1.000 h	5 kWh / 1.000 h	6 kWh / 1.000 h

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 6W
Produktcode	LDG007D2710DEU	LDG009D2710DEU	LDG011D2710DEU
Lichtstrom	270 lm	250 lm	470 lm
Farbtemperatur	2700 K	2700 K	2700 K
Farbwiedergabeindex	≥ 80 Ra	≥ 80 Ra	≥ 80 Ra
Lichtausbeute	60 lm/W	55,6 lm/W	78,3 lm/W
Lichtstromwartungsfaktor	L70	L70	L70
Energieklasse	A+	A+	A+
Gewichteter Energieverbrauch	5 kWh / 1.000 h	5 kWh / 1.000 h	6 kWh / 1.000 h

* Dimmbar mit passenden Dimmern.

Optische Parameter



Elektrische Parameter

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE CANDLE 4,5W	E-CORE CANDLE 4,5W	E-CORE CANDLE 6W
Produktcode	LDC004D2760DEU	LDC005D2760DEU	LDC006D2760DEU
Nennspannung	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz
Nennleistung	4,5 W	4,5 W	6 W
Nennstrom	30 mA	30 mA	45 mA
Leistungsfaktor	0,70	0,70	0,70
Lebensdauer nominal (h)	20.000 h	20.000 h	20.000 h
Schaltzyklen	> 15.000	> 15.000	> 15.000
Einschaltdauer	< 0,5 s	< 0,5 s	< 0,5 s
Anlaufzeit	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten
Dimmbar	Ja	Ja	Ja

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 6W
Produktcode	LDG006D2760DEU	LDG008D2760DEU	LDG010D2760DEU
Nennspannung	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz
Nennleistung	4,5 W	4,5 W	6 W
Nennstrom	30 mA	30 mA	45 mA
Leistungsfaktor	0,70	0,70	0,70
Lebensdauer nominal (h)	20.000 h	20.000 h	20.000 h
Schaltzyklen	> 15.000	> 15.000	> 15.000
Einschaltdauer	< 0,5 s	< 0,5 s	< 0,5 s
Anlaufzeit	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten
Dimmbar	Ja	Ja	Ja

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 6W
Produktcode	LDG007D2710DEU	LDG009D2710DEU	LDG011D2710DEU
Nennspannung	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz
Nennleistung	4,5 W	4,5 W	6 W
Nennstrom	30 mA	30 mA	45 mA
Leistungsfaktor	0,70	0,70	0,70
Lebensdauer nominal (h)	20.000 h	20.000 h	20.000 h
Schaltzyklen	> 15.000	> 15.000	> 15.000
Einschaltdauer	< 0,5 s	< 0,5 s	< 0,5 s
Anlaufzeit	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten	Volle Leuchtkraft sofort beim Einschalten
Dimmbar	Ja	Ja	Ja

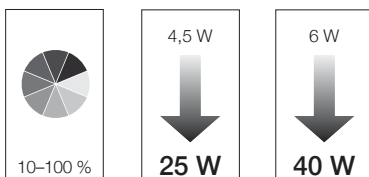
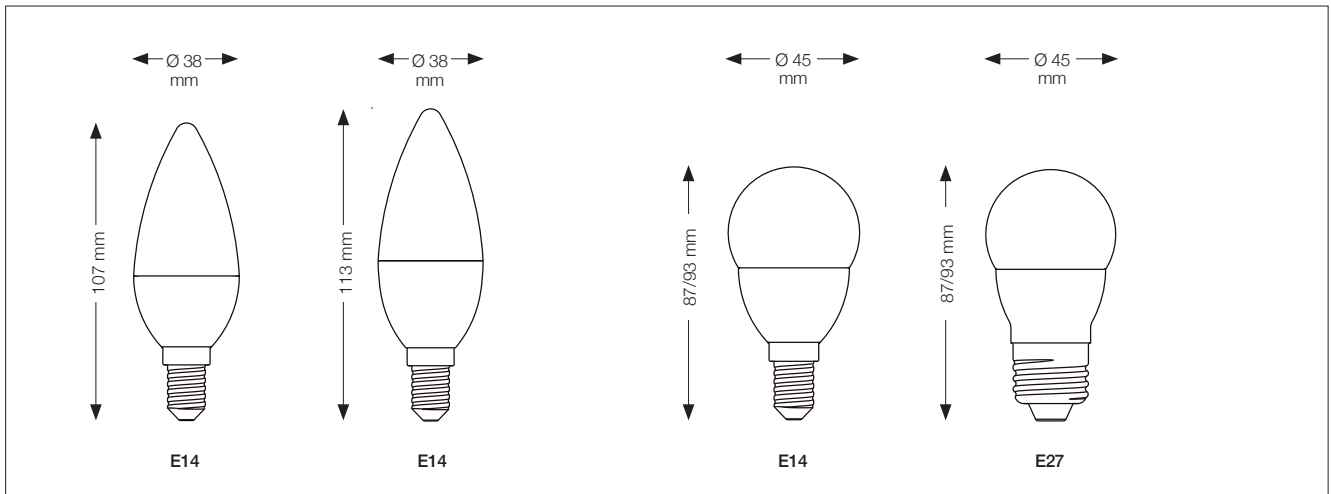
Mechanische Parameter

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE CANDLE 4,5W	E-CORE CANDLE 4,5W	E-CORE CANDLE 6W
Produktcode	LDC004D2760DEU	LDC005D2760DEU	LDC006D2760DEU
Gesamtlänge	107 mm	107 mm	113 mm
Durchmesser	38 mm	38 mm	38 mm
Nettogewicht	40 g	45 g	42 g
Socket	E14	E14	E14

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 6W
Produktcode	LDG006D2760DEU	LDG008D2760DEU	LDG010D2760DEU
Gesamtlänge	87 mm	87 mm	93 mm
Durchmesser	45 mm	45 mm	45 mm
Nettogewicht	40 g	45 g	42 g
Socket	E14	E14	E14

MODELLBEZEICHNUNG	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 4,5W	E-CORE SPHERICAL 6W
Produktcode	LDG007D2710DEU	LDG009D2710DEU	LDG011D2710DEU
Gesamtlänge	87 mm	87 mm	93 mm
Durchmesser	45 mm	45 mm	45 mm
Nettogewicht	40 g	45 g	42 g
Socket	E27	E27	E27

Zeichnungen



Gemäß
ErP 244/2009

Dimmbarkeit

Die LED-Lampen lassen sich in Stufen von 10 % bis 100 % dimmen. Die allgemeine Kompatibilität mit allen Dimmern kann nicht garantiert werden. Eine Liste mit empfohlenen Dimmern finden Sie auf unserer Website www.toshiba.de/lighting.

EMPFOHLENE DIMMER FÜR MAX. 8 LAMPEN MIT EINER DIMMUNG VON 10–100 %:

BUSCH-JAEGER 6513U-102 (40–420 W)	BUSCH-JAEGER 2250U (max. 600 W)	Le Grand 670 83 (max. 400 W)
Le Grand 670 85 (max. 400 W)	RVE RV5 (max. 1.000 W)	SCHNEIDER UNICA TOP 511 (max. 500 W)

Wichtiger Hinweis

LED-Lampen stellen keine ohmsche Last für Dimmer dar. Deshalb lässt sich die Nennleistung der Dimmer nicht direkt konvertieren. Inkompatibilität zwischen LED-Lampe und Dimmer äußert sich durch Flackern und einen eingeschränkten Dimmbereich.

Logistikdaten

PRODUKTCODE	EAN-/ITF-CODE	VERPACKUNGSART	ABMESSUNGEN VERPACKUNG (L x H x B)	BRUTTOGEWICHT
LDC004D2760DEU	4974550487979	Einzelverpackung (1 Stck.)	40 x 40 x 113 mm	55 g
	14974550487976	Karton (10 Stck.)	215 x 88 x 122 mm	609 g
	24974550487973	Karton (40 Stck.)	235 x 198 x 280 mm	2.718 g
LDC005D2760DEU	4974550487986	Einzelverpackung (1 Stck.)	40 x 40 x 113 mm	60 g
	14974550487983	Karton (10 Stck.)	215 x 88 x 122 mm	659 g
	24974550487980	Karton (40 Stck.)	235 x 198 x 280 mm	2.918 g
LDC006D2760DEU	4974550487993	Einzelverpackung (1 Stck.)	40 x 40 x 120 mm	58 g
	14974550487990	Karton (10 Stck.)	215 x 88 x 129 mm	641 g
	24974550487997	Karton (40 Stck.)	235 x 198 x 294 mm	2.854 g
LDG006D2760DEU	4974550488006	Einzelverpackung (1 Stck.)	47 x 47 x 110 mm	57 g
	14974550488003	Karton (10 Stck.)	250 x 102 x 109 mm	643 g
	24974550488000	Karton (40 Stck.)	270 x 226 x 254 mm	2.897 g
LDG007D2710DEU	4974550488013	Einzelverpackung (1 Stck.)	47 x 47 x 110 mm	57 g
	14974550488010	Karton (10 Stck.)	250 x 102 x 109 mm	643 g
	24974550488017	Karton (40 Stck.)	270 x 226 x 254 mm	2.897 g
LDG008D2760DEU	4974550488020	Einzelverpackung (1 Stck.)	47 x 47 x 110 mm	62 g
	14974550488027	Karton (10 Stck.)	250 x 102 x 109 mm	693 g
	24974550488024	Karton (40 Stck.)	270 x 226 x 254 mm	3.097 g
LDG009D2710DEU	4974550488037	Einzelverpackung (1 Stck.)	47 x 47 x 110 mm	62 g
	14974550488034	Karton (10 Stck.)	250 x 102 x 109 mm	693 g
	24974550488031	Karton (40 Stck.)	270 x 226 x 254 mm	3.097 g
LDG010D2760DEU	4974550488044	Einzelverpackung (1 Stck.)	47 x 47 x 110 mm	59 g
	14974550488041	Karton (10 Stck.)	250 x 102 x 109 mm	663 g
	24974550488048	Karton (40 Stck.)	270 x 226 x 254 mm	2.977 g
LDG011D2710DEU	4974550488051	Einzelverpackung (1 Stck.)	47 x 47 x 110 mm	59 g
	14974550488058	Karton (10 Stck.)	250 x 102 x 109 mm	663 g
	24974550488055	Karton (40 Stck.)	270 x 226 x 254 mm	2.977 g

Installations- und Sicherheitshinweise

- + Lampe nicht mit Papier, Stoff oder anderen leicht brennbaren Materialien abdecken
- + Lampe von Wasser und starker Feuchtigkeit fernhalten
- + Zusätzliche mechanische Belastung der Lampe vermeiden
- + Lampe nicht während oder kurz nach dem Gebrauch berühren – Verbrennungsgefahr!
- + Nur empfohlene Dimmer verwenden
- + Zulässige Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C
- + Nicht direkt in die Lampe schauen
- + Keine Pestizide auf die Lampe sprühen
- + Vor Arbeiten an Leuchte oder Lampe immer vom Netz trennen!

www.toshiba.de/lighting