

# FAMILIENDATENBLATT

## OSRAM DULUX D/E

KLLni, 2 Rohre, mit 4pol. Stecksocket zum Betrieb am EVG



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels, Restaurants
- Industrie

---

### PRODUKTVORTEILE

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Extrem hoher Lichtstrom
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Wartung
- OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM QUICKTRONIC EVG

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$
- Dimmbar (3...100 %)
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksocket G24q
- Betrieb an Batterie-, Solar- und Netzstrom in Verbindung mit geeigneten elektronischen Betriebsgerät



## TECHNISCHE DATEN

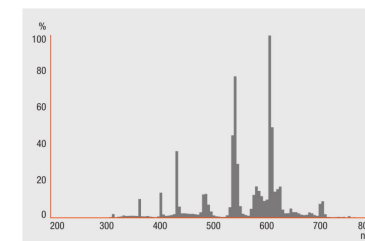
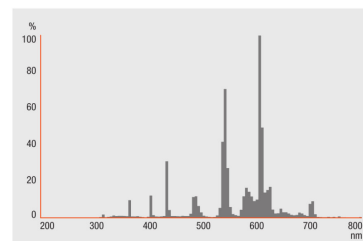
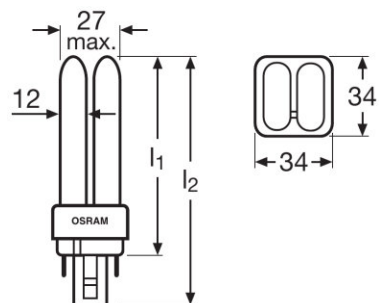
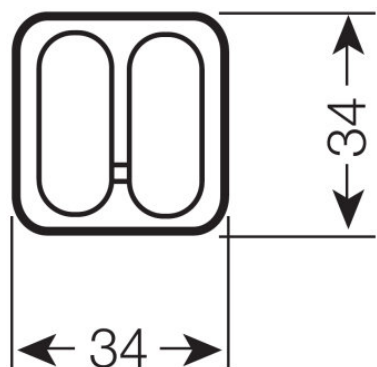
Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Photometrische Daten							
	Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Bemessungsleistung	Nennleistung	Nennlichtstrom	Lichtstrom bei 25°C	Bemessungslichtstrom	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur	Lichtstrom
DULUX D/E 10 W/827	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	10,00 W	10,00 W	600 lm	600 lm	600 lm	2700 K	≥80	LUMILUX INTERNA	2700 K	600 lm
DULUX D/E 10 W/830	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	10,00 W	10,00 W	600 lm	600 lm	600 lm	3000 K	≥80	LUMILUX Warm White	3000 K	600 lm
DULUX D/E 10 W/840	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	10,00 W	10,00 W	600 lm	600 lm	600 lm	4000 K	≥80	LUMILUX Cool White	4000 K	600 lm
DULUX D/E 13 W/827	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	13,00 W	13,00 W	900 lm	900 lm	900 lm	2700 K	≥80	LUMILUX INTERNA	2700 K	900 lm
DULUX D/E 13 W/830	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	13,00 W	13,00 W	900 lm	900 lm	900 lm	3000 K	≥80	LUMILUX Warm White	3000 K	900 lm
DULUX D/E 13 W/840	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	13,00 W	13,00 W	900 lm	900 lm	900 lm	4000 K	≥80	LUMILUX Cool White	4000 K	900 lm
DULUX D/E 18 W/827	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	18,00 W	18,00 W	1200 lm	1200 lm	1200 lm	2700 K	≥80	LUMILUX INTERNA	2700 K	1200 lm
DULUX D/E 18 W/830	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	18,00 W	18,00 W	1200 lm	1200 lm	1200 lm	3000 K	≥80	LUMILUX Warm White	3000 K	1200 lm

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Photometrische Daten							
	Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Bemessungsleistung	Nennleistung	Nennlichtstrom	Lichtstrom bei 25°C	Bemessungslichtstrom	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur	Lichtstrom
DULUX D/E 18 W/840	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	18,00 W	18,00 W	1200 lm	1200 lm	1200 lm	4000 K	≥80	LUMILUX Cool White	4000 K	1200 lm
DULUX D/E 18 W/865	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	18,00 W	18,00 W	1130 lm	1140 lm	1130 lm	6500 K	≥80	LUMILUX Cool Daylight	6500 K	1130 lm
DULUX D/E 26 W/827	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	26,00 W	26,00 W	1710 lm	1800 lm	1710 lm	2700 K	≥80	LUMILUX INTERNA	2700 K	1710 lm
DULUX D/E 26 W/830	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	26,00 W	26,00 W	1800 lm	1800 lm	1800 lm	3000 K	≥80	LUMILUX Warm White	3000 K	1800 lm
DULUX D/E 26 W/840	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	26,00 W	26,00 W	1800 lm	1800 lm	1800 lm	4000 K	≥80	LUMILUX Cool White	4000 K	1800 lm
DULUX D/E 26 W/865	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium	26,00 W	26,00 W	1700 lm	1710 lm	1700 lm	6500 K	≥80	LUMILUX Cool Daylight	6500 K	1700 lm

Produkt-Bezeichnung	Farbwiedergabeindex Ra	Abmessungen & Gewicht			Lebensdauer			Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglichkeiten
		Durchmesser	Gesamtlänge	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Nennlebensdauer	Bemessungslebensdauer	Nutzlebensdauer	Sockel (Normbezeichnung)	Quecksilbergehalt der Lampe	Dimmbar
DULUX D/E 10 W/827	≥80	12,0 mm	101,0 mm	87,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-1	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 10 W/830	≥80	12,0 mm	101,0 mm	87,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-1	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 10 W/840	≥80	12,0 mm	101,0 mm	87,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-1	1,3 mg	Ja

Produkt-Bezeichnung	Farbwieder- gabe- index Ra	Abmessungen & Gewicht			Lebensdauer			Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglich- keiten
		Durch- messer	Gesamtlänge	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Nennlebens- dauer	Bemessungs- lampen- lebensdauer	Nutz- lebens- dauer	Sockel (Norm- bezeich- nung)	Queck- silber- gehalt der Lampe	Dimmbar
DULUX D/E 13 W/827	≥80	12,0 mm	129,0 mm	115,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-1	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 13 W/830	≥80	12,0 mm	129,0 mm	115,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-1	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 13 W/840	≥80	12,0 mm	129,0 mm	115,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-1	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 18 W/827	≥80	12,0 mm	144,0 mm	130,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-2	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 18 W/830	≥80	12,0 mm	146,0 mm	130,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-2	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 18 W/840	≥80	12,0 mm	144,0 mm	130,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-2	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 18 W/865	≥80	12,0 mm	144,0 mm	130,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-2	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 26 W/827	≥80	12,0 mm	169,5 mm	149,00 mm	10000 h	10000 h	13000 h	G24q-3	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 26 W/830	≥80	12,0 mm	163,0 mm	149,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-3	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 26 W/840	≥80	12,0 mm	163,0 mm	149,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-3	1,3 mg	Ja
DULUX D/E 26 W/865	≥80	12,0 mm	163,0 mm	149,00 mm	20000 h	20000 h	13000 h	G24q-3	1,3 mg	Ja

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards	Klassifikationen
	Energieverbrauch	ILCOS
DULUX D/E 10 W/827	11 kWh/1000h	FSQH-10/827-/P/-G24q-1
DULUX D/E 10 W/830	11 kWh/1000h	FSQH-10/830-/P/-G24q-1
DULUX D/E 10 W/840	11 kWh/1000h	FSQH-10/840-/P/-G24q-1
DULUX D/E 13 W/827	15 kWh/1000h	FSQH-13/827-/P/-G24q-1
DULUX D/E 13 W/830	15 kWh/1000h	FSQH-13/830-/P/-G24q-1
DULUX D/E 13 W/840	15 kWh/1000h	FSQH-13/840-/P/-G24q-1
DULUX D/E 18 W/827	20 kWh/1000h	FSQH-18/827-/P/-G24q-2
DULUX D/E 18 W/830	20 kWh/1000h	FSQH-18/830-/P/-G24q-2
DULUX D/E 18 W/840	20 kWh/1000h	FSQH-18/840-/P/-G24q-2
DULUX D/E 18 W/865	20 kWh/1000h	FSQH-18/865-/P/-G24q-2
DULUX D/E 26 W/827	29 kWh/1000h	FSQH-26/827-/P/-G24q-3
DULUX D/E 26 W/830	29 kWh/1000h	FSQH-26/830-/P/-G24q-3
DULUX D/E 26 W/840	29 kWh/1000h	FSQH-26/840-/P/-G24q-3
DULUX D/E 26 W/865	29 kWh/1000h	FSQH-26/865-/P/-G24q-3

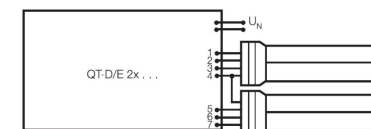
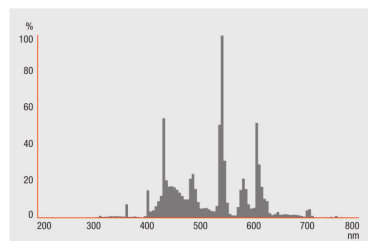
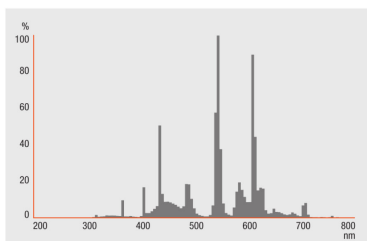


DULUX D/E 10 W/827, DULUX D/E 10 W/830, DULUX D/E 10 W/840, DULUX D/E 13 W/827, DULUX D/E 13 W/830, DULUX D/E 13 W/840, DULUX D/E 18 W/827, DULUX D/E 18 W/830, DULUX D/E 18 W/840, DULUX D/E 26 W/827, DULUX D/E 26 W/830, DULUX D/E 26 W/840

DULUX D/E 18 W/865, DULUX D/E 26 W/865

DULUX D/E 10 W/827, DULUX D/E 13 W/827, DULUX D/E 18 W/827, DULUX D/E 26 W/827

DULUX D/E 10 W/830, DULUX D/E 13 W/830, DULUX D/E 18 W/830, DULUX D/E 26 W/830

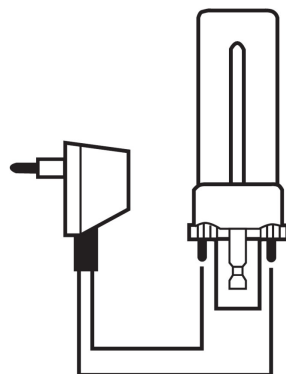
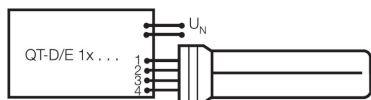


DULUX D/E 10 W/840, DULUX D/E 13 W/840, DULUX D/E 18 W/840, DULUX D/E 26 W/840

DULUX D/E 18 W/865, DULUX D/E 26 W/865

DULUX D/E 10 W/827, DULUX D/E 10 W/830, DULUX D/E 10 W/840, DULUX D/E 13 W/827, DULUX D/E 18 W/827

DULUX D/E 10 W/827, DULUX D/E 10 W/830, DULUX D/E 10 W/840, DULUX D/E 13 W/827, DULUX D/E 13 W/830, DULUX D/E 13 W/840, DULUX D/E 18 W/827, DULUX D/E 18 W/830, DULUX D/E 18 W/840, DULUX D/E 26 W/827, DULUX D/E 26 W/830, DULUX D/E 26 W/840



DULUX D/E 10 W/827, DULUX D/E 10 W/830, DULUX D/E 10 W/840, DULUX D/E 13 W/827, DULUX D/E 13 W/830, DULUX D/E 13 W/840, DULUX D/E 18 W/827, DULUX D/E 18 W/830, DULUX D/E 18 W/840, DULUX D/E 26 W/827, DULUX D/E 26 W/830, DULUX D/E 26 W/840

DULUX D/E 10 W/827, DULUX D/E 10 W/830, DULUX D/E 13 W/827, DULUX D/E 13 W/830

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

## SICHERHEITSHINWEISE

Im Falle eines Lampenbruchs: [www.ledvance.de/lampenbruch](http://www.ledvance.de/lampenbruch)

## ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4050300245423	Versandschachtel 10	166 mm x 133 mm x 103 mm	428,00 g	2.27 dm <sup>3</sup>
4050300419442	Versandschachtel 10	160 mm x 132 mm x 108 mm	477,75 g	2.28 dm <sup>3</sup>
4050300251172	Versandschachtel 10	186 mm x 133 mm x 82 mm	428,00 g	2.03 dm <sup>3</sup>
4050300245430	Versandschachtel 10	187 mm x 160 mm x 84 mm	543,00 g	2.51 dm <sup>3</sup>
4050300389066	Versandschachtel 10	164 mm x 159 mm x 110 mm	543,00 g	2.87 dm <sup>3</sup>
4050300251189	Versandschachtel 10	187 mm x 153 mm x 111 mm	543,00 g	3.18 dm <sup>3</sup>
4050300325996	Versandschachtel 10	186 mm x 158 mm x 100 mm	609,17 g	2.94 dm <sup>3</sup>
4050300327228	Versandschachtel 10	133 mm x 174 mm x 135 mm	606,50 g	3.12 dm <sup>3</sup>
4050300326030	Versandschachtel 10	151 mm x 173 mm x 120 mm	615,00 g	3.13 dm <sup>3</sup>
4050300564951	Versandschachtel 10	186 mm x 171 mm x 85 mm	549,00 g	2.70 dm <sup>3</sup>
4050300299594	Versandschachtel 10	176 mm x 194 mm x 98 mm	665,00 g	3.35 dm <sup>3</sup>
4050300327242	Versandschachtel 10	152 mm x 186 mm x 129 mm	665,00 g	3.65 dm <sup>3</sup>
4050300253107	Versandschachtel 10	196 mm x 182 mm x 110 mm	665,00 g	3.92 dm <sup>3</sup>
4008321185884	Versandschachtel 10	192 mm x 191 mm x 93 mm	624,00 g	3.41 dm <sup>3</sup>

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.



---

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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