

---

## OSRAM DULUX D

KLLni, 2 Rohre, mit 2pol. Stecksockel zum Betrieb am KVG



---

### Anwendungsgebiete

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

---

### Produktvorteile

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Extrem hohes Lumenpaket
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Maintenance

---

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 10.000 h
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 80...89
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d



# Familiendatenblatt

## Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Photometrische Daten						
	Nennleistung	Konstruktionsleistung [PICOS]	Betriebsfrequenz	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Farbtemperatur	Lichtfarbe	Lichtfarbe gemäß EN 12464-1	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C
DULUX D 10 W/827	10.00 W	10.00 W	50 Hz	600 lm	600 lm	2700 K	827	LUMILUX INTERNA	80...89	600 lm
DULUX D 10 W/830	10.00 W	10.00 W	50 Hz	600 lm	600 lm	3000 K	830	LUMILUX Warm White	80...89	600 lm
DULUX D 10 W/840	10.00 W	10.00 W	50 Hz	600 lm	600 lm	4000 K	840	LUMILUX Cool White	80...89	600 lm
DULUX D 13 W/827	13.00 W	13.00 W		900 lm	900 lm	2700 K	827	LUMILUX INTERNA	80...89	900 lm
DULUX D 13 W/830	13.00 W	13.00 W		900 lm	900 lm	3000 K	830	LUMILUX Warm White	80...89	900 lm
DULUX D 13 W/840	13.00 W	13.00 W		900 lm	900 lm	4000 K	840	LUMILUX Cool White	80...89	900 lm
DULUX D 13 W/865	13.00 W	13.00 W		855 lm	855 lm	6500 K	865	LUMILUX Cool Daylight		855 lm
DULUX D 18 W/827 <sup>1)</sup>	18.00 W	18.00 W		1200 lm	1200 lm	2700 K	827	LUMILUX INTERNA	80...89	1200 lm
DULUX D 18 W/830 <sup>1)</sup>	18.00 W	18.00 W		1200 lm	1200 lm	3000 K	830	LUMILUX Warm White		1200 lm
DULUX D 18 W/835 <sup>1)</sup>	18.00 W	18.00 W		1200 lm	1200 lm	3500 K	835	LUMILUX White	80...89	1200 lm
DULUX D 18 W/840 <sup>1)</sup>	18.00 W	18.00 W		1200 lm	1200 lm	4000 K	840	LUMILUX Cool White	80...89	1200 lm
DULUX D 18 W/865 <sup>1)</sup>	18.00 W	18.00 W		1140 lm	1140 lm	6500 K	865	LUMILUX Cool Daylight		1140 lm
DULUX D 26 W/827	26.00 W	26.00 W		1800 lm	1800 lm	2700 K	827	LUMILUX INTERNA	80...89	1800 lm

# Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Photometrische Daten						
	Nennleistung	Konstruktionsleistung [PICOS]	Betriebsfrequenz	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Farbtemperatur	Lichtfarbe	Lichtfarbe gemäß EN 12464-1	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C
DULUX D 26 W/830	26.00 W	26.00 W		1800 lm	1800 lm	3000 K	830	LUMILUX Warm White	80...89	1800 lm
DULUX D 26 W/835	26.00 W	26.00 W		1800 lm	1800 lm	3500 K	835	LUMILUX White	80...89	1800 lm
DULUX D 26 W/840	26.00 W	26.00 W		1800 lm	1800 lm	4000 K	840	LUMILUX Cool White	80...89	1800 lm
DULUX D 26 W/865	26.00 W	26.00 W		1700 lm	1700 lm	6500 K	865	LUMILUX Cool Daylight	80...89	1710 lm

Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht			Lebensdauer			Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards
	Gesamtlänge	Produktgewicht	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Nennlebensdauer	Bemessungslebensdauer	Nutzlebensdauer	Quecksilbergehalt der Lampe	Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Innenanwendung	Energieeffizienzklasse
DULUX D 10 W/827	110.0 mm	33.00 g	87.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 10 W/830	108.0 mm	33.00 g	87.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 10 W/840	110.0 mm	33.00 g	87.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 13 W/827	138.0 mm	40.00 g	115.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 13 W/830	138.0 mm	40.00 g	115.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 13 W/840	138.0 mm	40.00 g	115.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 13 W/865	136.0 mm	44.00 g	115.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 18 W/827 <sup>1)</sup>	153.0 mm	47.00 g	130.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 18 W/830 <sup>1)</sup>	153.0 mm	48.00 g	130.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A

# Familiendatenblatt

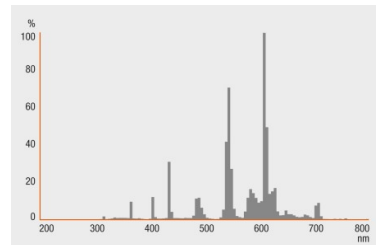
Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht			Lebensdauer			Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglich- lichkeiten	Zertifikate & Standards
	Gesamtlänge	Produkt- gewicht	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Nennlebens- dauer	Bemessungs- lampen- lebensdauer	Nutz- lebens- dauer	Queck- silber- gehalt der Lampe	Fachge- recht zu ent- sorgen nach WEEE	Innen- anwen- dung	Energie- effizienz- klasse
DULUX D 18 W/835 <sup>1)</sup>	151.0 mm	47.00 g	130.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 18 W/840 <sup>1)</sup>	153.0 mm	47.00 g	130.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 18 W/865 <sup>1)</sup>	151.0 mm	48.00 g	130.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 26 W/827	172.0 mm	52.00 g	149.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 26 W/830	172.0 mm	52.00 g	149.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 26 W/835	170.0 mm	52.00 g	149.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 26 W/840	172.0 mm	52.00 g	149.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	1.4 mg	Ja	Ja	A
DULUX D 26 W/865	172.0 mm	51.30 g	149.00 mm	10000 h	10000 h	6500 h	2.5 mg	Ja	Ja	A

Produkt-Bezeichnung	Energieverbrauch	Klassifikationen
		ILCOS
DULUX D 10 W/827	13 kWh/1000h	FSQ-10/827-I-G24d-1
DULUX D 10 W/830	13 kWh/1000h	FSQ-10/830-I-G24d-1
DULUX D 10 W/840	13 kWh/1000h	FSQ-10/840-I-G24d-1
DULUX D 13 W/827	17 kWh/1000h	FSQ-13/827-I-G24d-1
DULUX D 13 W/830	17 kWh/1000h	FSQ-13/830-I-G24d-1
DULUX D 13 W/840	17 kWh/1000h	FSQ-13/840-I-G24d-1
DULUX D 13 W/865	17 kWh/1000h	FSQ-13/865-I-G24d-1
DULUX D 18 W/827 <sup>1)</sup>	23 kWh/1000h	FSQ-18/827-I-G24d-2
DULUX D 18 W/830 <sup>1)</sup>	23 kWh/1000h	FSQ-18/830-I-G24d-2
DULUX D 18 W/835 <sup>1)</sup>	23 kWh/1000h	FSQ-18/835-I-G24d-2
DULUX D 18 W/840 <sup>1)</sup>	23 kWh/1000h	FSQ-18/840-I-G24d-2

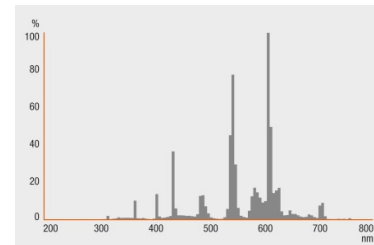
# Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Energieverbrauch	Klassifikationen
		ILCOS
DULUX D 18 W/865 <sup>1)</sup>	23 kWh/1000h	FSQ-18/865-I-G24d-2
DULUX D 26 W/827	32 kWh/1000h	FSQ-26/827-I-G24d-3
DULUX D 26 W/830	32 kWh/1000h	FSQ-26/830-I-G24d-3
DULUX D 26 W/835	32 kWh/1000h	FSQ-26/835-I-G24d-3
DULUX D 26 W/840	32 kWh/1000h	FSQ-26/840-I-G24d-3
DULUX D 26 W/865	32 kWh/1000h	FSQ-26/865-I-G24d-3

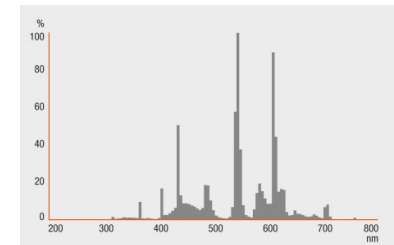
<sup>1)</sup> Nur für Betrieb mit Vorschaltgerät 0,22 A



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

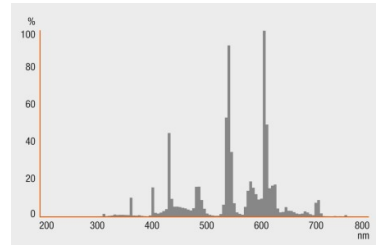
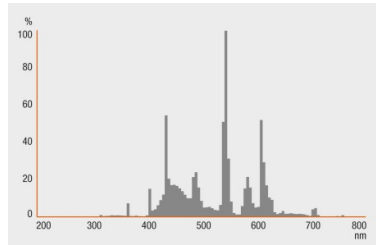


DULUX D 10 W/830, DULUX D 13 W/830, DULUX D 18 W/830, DULUX D 26 W/830



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

# Familiendatenblatt



---

DULUX D 13 W/865, DULUX D 18  
W/865, DULUX D 26 W/865

---

DULUX D 18 W/835, DULUX D 26  
W/835

---

## Technische Ausstattung

– Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

---

## Sicherheitshinweise

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

---

## Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

# Familiendatenblatt

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300008110	DULUX D 10 W/827	Versandschachtel 10	186 mm x 133 mm x 93 mm	2.30 dm <sup>3</sup>	478.00 g
4050300025681	DULUX D 10 W/830	Versandschachtel 10	164 mm x 120 mm x 112 mm	2.20 dm <sup>3</sup>	478.00 g
4050300025681	DULUX D 10 W/830	Versandschachtel 50	368 mm x 184 mm x 138 mm	9.34 dm <sup>3</sup>	2212.00 g
4050300010595	DULUX D 10 W/840	Versandschachtel 10	152 mm x 132 mm x 118 mm	2.37 dm <sup>3</sup>	478.00 g
4050300008127	DULUX D 13 W/827	Versandschachtel 10	153 mm x 158 mm x 121 mm	2.93 dm <sup>3</sup>	583.00 g
4050300025698	DULUX D 13 W/830	Versandschachtel 10	162 mm x 160 mm x 110 mm	2.85 dm <sup>3</sup>	566.50 g
4050300025698	DULUX D 13 W/830	Versandschachtel 50	366 mm x 162 mm x 186 mm	11.03 dm <sup>3</sup>	3587.00 g
4050300010625	DULUX D 13 W/840	Versandschachtel 10	187 mm x 161 mm x 84 mm	2.53 dm <sup>3</sup>	583.00 g
4050300487106	DULUX D 13 W/865	Versandschachtel 10	139 mm x 159 mm x 200 mm	4.42 dm <sup>3</sup>	566.50 g
4050300011462	DULUX D 18 W/827	Versandschachtel 10	140 mm x 162 mm x 140 mm	3.18 dm <sup>3</sup>	657.00 g
4050300025704	DULUX D 18 W/830	Versandschachtel 10	153 mm x 174 mm x 119 mm	3.17 dm <sup>3</sup>	645.00 g
4050300028873	DULUX D 18 W/835	Versandschachtel 10	132 mm x 173 mm x 135 mm	3.08 dm <sup>3</sup>	676.50 g
4050300012056	DULUX D 18 W/840	Versandschachtel 10	186 mm x 163 mm x 110 mm	3.33 dm <sup>3</sup>	609.00 g

## Familiendatenblatt

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300487120	DULUX D 18 W/865	Versandschachtel 10	186 mm x 176 mm x 82 mm	2.68 dm <sup>3</sup>	609.00 g
4050300011912	DULUX D 26 W/827	Versandschachtel 10	192 mm x 193 mm x 96 mm	3.56 dm <sup>3</sup>	694.00 g
4050300025711	DULUX D 26 W/830	Versandschachtel 10	135 mm x 162 mm x 167 mm	3.65 dm <sup>3</sup>	695.00 g
4050300028897	DULUX D 26 W/835	Versandschachtel 10	103 mm x 191 mm x 166 mm	3.27 dm <sup>3</sup>	705.00 g
4050300012049	DULUX D 26 W/840	Versandschachtel 10	157 mm x 188 mm x 120 mm	3.54 dm <sup>3</sup>	705.00 g
4050300194196	DULUX D 26 W/865	Versandschachtel 200	405 mm x 390 mm x 432 mm	68.23 dm <sup>3</sup>	14053.00 g
4050300486987	DULUX D 26 W/865	Versandschachtel 10	192 mm x 119 mm x 155 mm	3.54 dm <sup>3</sup>	694.00 g

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.