

# PRODUKTDATENBLATT

## DULUX D 13 W/840

OSRAM DULUX® D | KLLni, 2 Rohre, mit 2pol. Stecksockel zum Betrieb am KVG



---

### Anwendungsgebiete

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

---

### Produktvorteile

- Verbesserte Wartung

---

### Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d



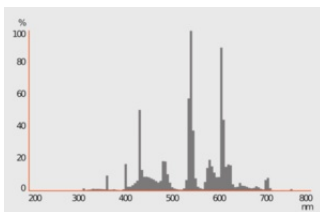
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

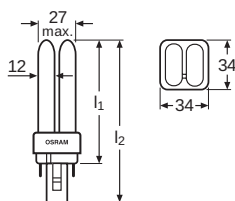
Nennleistung	13 W
Bemessungsleistung	13.90 W
Nennspannung	91 V
Nennstrom	0,18 A

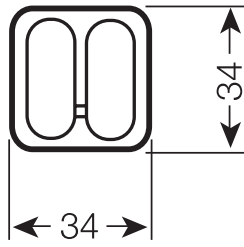
Photometrische Daten

Lichtstrom	870 lm
Lichtausbeute	63 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtfarbe	840
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.76
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.75



Maße & Gewicht





Gesamtlänge	138,00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	115,00 mm
Durchmesser	12,00 mm
Rohrdurchmesser	12 mm
Produktgewicht	37,5 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-5...+40 °C
----------------------------	-------------

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Nutzlebensdauer	6500 h
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0,95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0,81
Lebensdauer B50	10000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G24d-1
Quecksilbergehalt der Lampe	1,6 mg

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	14,00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSQ-13/840-I-G24d-1
Bestellnummer	DULUX D 13W/840

**Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015**

Verwendete Beleuchtungstechnologie	CFLNI
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G24d-1
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	138.00 mm
Höhe	12,00 mm
Breite	12,00 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546429
Model number	AC34204


**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

**Sicherheitshinweise**

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

**DOWNLOADS**

DOWNLOADS	
	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin

## DOWNLOADS



Certificates  
EAC RU C-DE.HA46.B.01131\_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300010625	Faltschachtel 1	145 mm x 35 mm x 39 mm	52.00 g	0.20 dm <sup>3</sup>
4052899239494	Bündel 10			
4050300241005	Versandschachtel 10	187 mm x 161 mm x 84 mm	583.00 g	2.53 dm <sup>3</sup>
4052899239500	Versandschachtel 10	190 mm x 155 mm x 80 mm	580.00 g	2.36 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.