

## PRODUKTDATENBLATT DULUX D 10 W/827

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



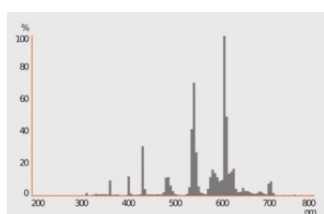
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	10 W
Bemessungsleistung	10.70 W
Nennspannung	64 V
Nennstrom	0,19 A

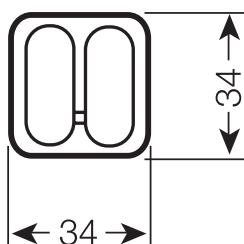
### Photometrische Daten

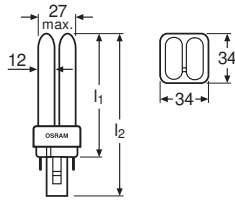
Lichtstrom	600 lm
Lichtausbeute	56 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX INTERNA
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.76
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.75



349636\_FL\_827

### Maße & Gewicht





Gesamtlänge	109.50 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	87,00 mm
Durchmesser	12,00 mm
Rohrdurchmesser	12 mm
Produktgewicht	31,00 g

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

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

**Lebensdauer**

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	11.00 kWh/1000h

**Länderspezifische Informationen**

ILCOS	FSQ-10/827-I-G24d-1
Bestellnummer	DULUX D 10W/827



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	109,50 mm
Höhe	12.00 mm
Breite	12.00 mm
Farbwertanteil x	0,455
Farbwertanteil y	0,415
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546424
Model number	AC34199



TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten


Sicherheitshinweise

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


DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D
	Certificates	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin



Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
	Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin

---

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments	
	Spectral power distribution	349636_FL_827

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300008110	Faltschachtel 1	35 mm x 35 mm x 118 mm	42.60 g	0.14 dm <sup>3</sup>
4050300238432	Versandschachtel 10	186 mm x 81 mm x 132 mm	478.00 g	1.99 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.

