

# PRODUKTDATENBLATT

## DULUX D/E 18 W/827

OSRAM DULUX® D/E | KLLni, 2 Rohre, mit 4pol. Stecksockel zum Betrieb am EVG



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Ausgezeichneter Lichtstrom
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Wartung

### 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-Stecksockel G24q
- Betrieb an Batterie-, Solar- und Netzstrom in Verbindung mit geeigneten elektronischen Betriebsgerät



## TECHNISCHE DATEN

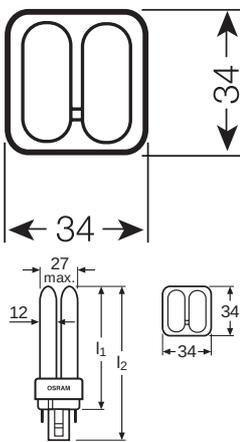
### Elektrische Daten

Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	18.70 W
Nennspannung	100 V
Nennstrom	0,22 A

### Photometrische Daten

Lichtstrom	1200 lm
Lichtausbeute	67 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	1200 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX INTERNA
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827

### Maße & Gewicht



Gesamtlänge	146.00 mm
Länge	146.00 mm
Länge nach IEC-Norm	140 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	130,00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	12 mm



Länge (einschließlich runde Leuchten)	12 mm
Durchmesser	12 mm
Rohrdurchmesser	12 mm
Produktgewicht	37,5 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	13000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G24q-2
Quecksilbergehalt der Lampe	1.6 mg

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	19.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSQH-18/827-/P/-G24q-2
Bestellnummer	DULUX D/E 18W/8

### 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)	G24q-2
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
Farbwertanteil x	0,455
Farbwertanteil y	0,415
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546447
Model number	AC34222

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

### Sicherheitshinweise

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

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	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
4050300012148	Faltschachtel 1	161 mm x 36 mm x 36 mm	55.57 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4050300325996	Versandschachtel 10	186 mm x 158 mm x 100 mm	609.17 g	2.94 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.