

PRODUKTDATENBLATT

DULUX D 18 W/827

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 hoher Lichtstrom
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Wartung

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Farbwiedergabeindex $R_a: \geq 80$
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d



TECHNISCHE DATEN

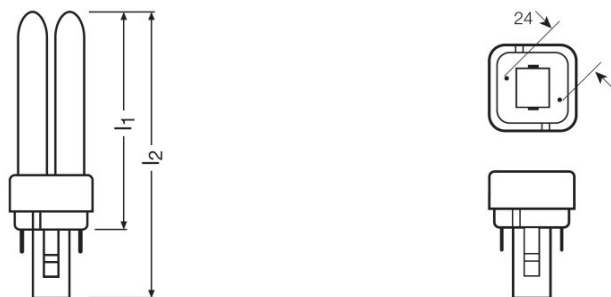
Elektrische Daten

Bemessungsleistung	18,00 W
Nennleistung	18,00 W

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1200 lm
Lichtstrom bei 25 °C	1200 lm
Bemessungslichtstrom	1200 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
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
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX INTERNA
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	1200 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

— **Abmessungen & Gewicht**



Durchmesser	11,0 mm
Gesamtlänge	151,0 mm
Länge	153,0 mm
Länge nach IEC-Norm	140 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	130,00 mm
Außenkolben	T11
Maximaler Durchmesser	11,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Bemessungslampenlebensdauer	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
Betriebsart LLMF/LSF	50 Hz
Lebensdauer	10000 h ¹⁾

¹⁾ Bei Betrieb an KVG/VVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G24d-2
Quecksilbergehalt	1,3 mg
Anmerkung zum Produkt	Nur für Betrieb mit Vorschaltgerät 0,22 A

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Innenanwendung	Ja

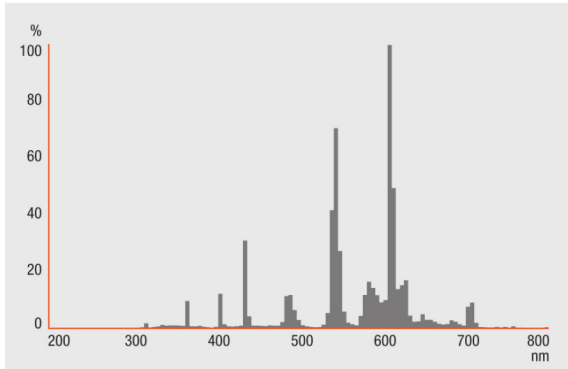
Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	23 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse	B

Klassifikationen

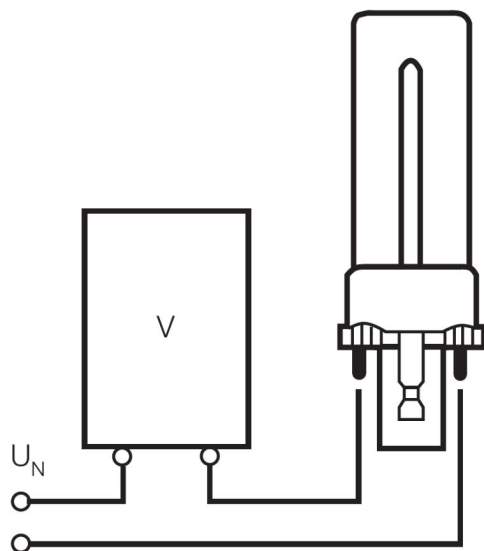
ILCOS	FSQ-18/827-I-G24d-2
--------------	---------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Wiring Diagram



Verdrahtungsplan

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

SICHERHEITSHINWEISE

Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4050300011462	Faltschachtel 1	160 mm x 36 mm x 36 mm	58,20 g	0.21 dm ³
4050300242767	Versandschachtel 10	140 mm x 162 mm x 140 mm	657,00 g	3.18 dm ³

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.

HAFTUNGS AUSSCHLUSS

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