

DULUX D 18 W/865

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



Technische Daten

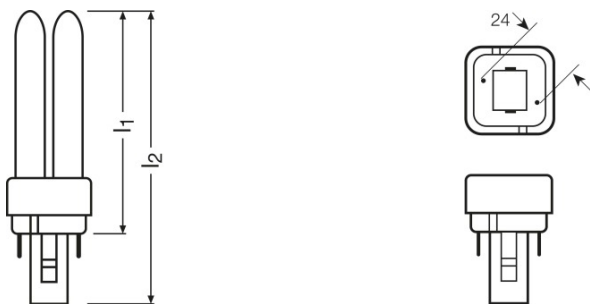
Elektrische Daten

Nennleistung	18,0 W
Rated wattage	18,00 W
Rated luminous flux	1130 lm

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1130 lm
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe	865
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool Daylight
Lichtstrom bei 25°C	1140 lm
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0,77
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,72
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0,69
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0,68
Farbwiedergabestufe	1B

Abmessungen & Gewicht



Maximaler Durchmesser	11,0 mm
Gesamtlänge	153,0 mm
Produktgewicht	44,00 g
Länge	153,0 mm
Länge nach IEC-Norm	140 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	130,00 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
-----------------	---------

Produktdatenblatt

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

Socket (Normbezeichnung)	G24d-2
Quecksilbergehalt der Lampe	2,5 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Anmerkung zum Produkt	Nur für Betrieb mit Vorschaltgerät 0,22 A

Einsatzmöglichkeiten

Innenanwendung	Ja
----------------	----

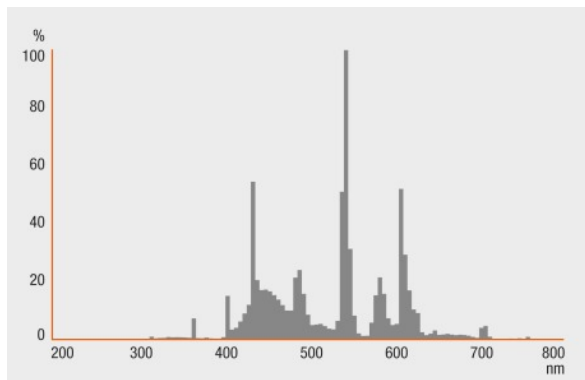
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch	23 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	FSQ-18/865-I-G24d-2
-------	---------------------

Lichtverteilung



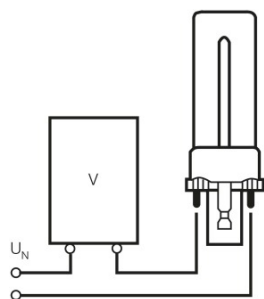
Strahlungsverteilung

Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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



Schaltplan

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

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 ³	609.00 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.