

DULUX D/E 18 W/840

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



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Extrem hohes Lumenpaket
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Maintenance
- OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM QUICKTRONIC EVG

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex R_a: 80...89
- 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 elektronischem Betriebsgerät



Technische Daten

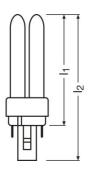
Elektrische Daten

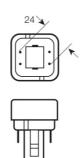
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
--	--

Photometrische Daten

Lichtstrom bei 25°C	1200 lm
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0,90
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,84
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0,83
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0,81
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0,79
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0,78
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0,76

Abmessungen & Gewicht





Länge	146,0 mm
Länge nach IEC-Norm	140 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	130,00 mm
Rohrdurchmesser	12 mm

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	13000 h
BemLampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0,95

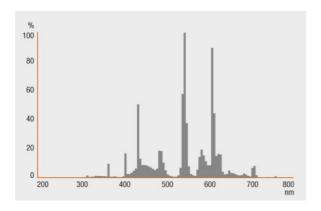
BemLampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0,81
BemLampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0,50
Betriebsart LLMF/LSF	HF
Lebensdauer	20000 h ¹⁾

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Innenanwendung	Ja

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung



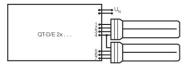
Garantie

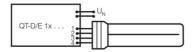
Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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





Schaltplan

Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt- Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300017617	DULUX D/E 18 W/840	Versandschachtel 10	151 mm x 173 mm x 120 mm	3.13 dm ³	615.00 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.

Referenzen / Verweise

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter

www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

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

DULUX D/E 18 W/840

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

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Licht- strom bei 25°C	Anzahl Brennstelle n
DULUX D/E 18W/840 G24Q-2	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	19.00 W	0.14 A	1150 lm	1
	QT-ECO T/E 2x18/220-240	4050300803982	36.00 W	0.18 A	2*1150 lm	2
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	20.00 W	0.09 A	1200 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	38.00 W	0.17 A	2*1200 lm	2
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	20.00 W	0.09 A	1200 lm	1
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	38.00 W	0.17 A	2*1200 lm	2
	QTP-T/E 1X18, (2X18)	4008321537065	19.00 W	0.09 A	1*1200 lm	1
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065	36.00 W	0.16 A	2*1200 lm	2
	QTP-T/E 2x18	4008321181619	38.00 W	0.16 A	2*1200 lm	2