DULUX T PLUS 13 W/830

OSRAM DULUX T PLUS | KLLni, 3 Rohre, mit 2pol. Stecksockel zum Betrieb am KVG

Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Sehr 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 3-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel GX24d

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

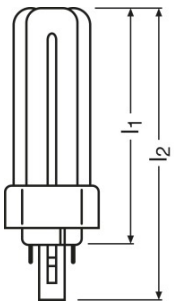
Elektrische Daten

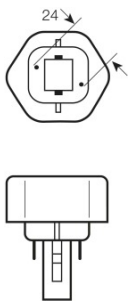
Nennleistung	13,0 W
Konstruktionsleistung	13,00 W

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	900 lm
Bemessungslichtstrom	900 lm
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	830
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	80...89
Lichtstrom bei 25°C	900 lm
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
Farbwiedergabestufe	1B

Abmessungen & Gewicht





Maximaler Durchmesser	12,0 mm
Gesamtlänge	114,0 mm
Produktgewicht	56,00 g
Länge	114,0 mm
Länge nach IEC-Norm	90 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	90,00 mm

Lebensdauer

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Nennlebensdauer	10000 h
Bemessungslampenlebensdauer	10000 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)	GX24d-1
Quecksilbergehalt der Lampe	1,7 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

Zertifikate & Standards

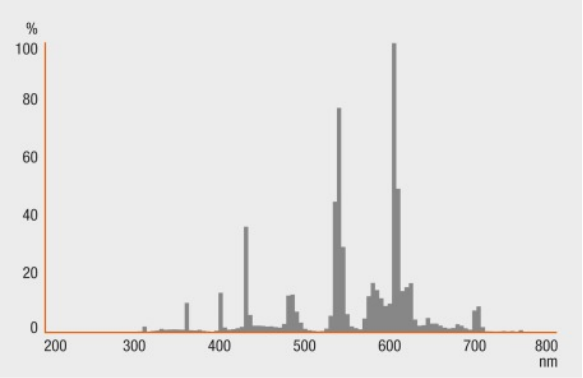
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	17 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	FSM-13/830-I-GX24d-1

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

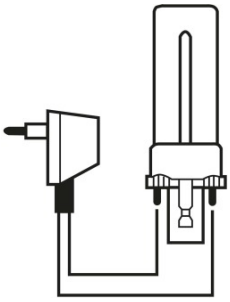
Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten
- Nur fur den Betrieb mit 0,22 A-Vorschaltgerät ausgelegt (DULUX T 18 W PLUS)

Sicherheitshinweise

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

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300446929	DULUX T PLUS 13 W/830	Versandschachtel 10	256 mm x 139 mm x 104 mm	3.70 dm^3	710.00 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.

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.