

DULUX T/E PLUS 32 W/840

OSRAM DULUX T/E PLUS | KLLni, 3 Rohre, mit 4pol. Stecksockel zum Betrieb am EVG



Anwendungsgebiete

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

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 3-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel GX24q mit verkürztem Sockelkasten



Technische Daten

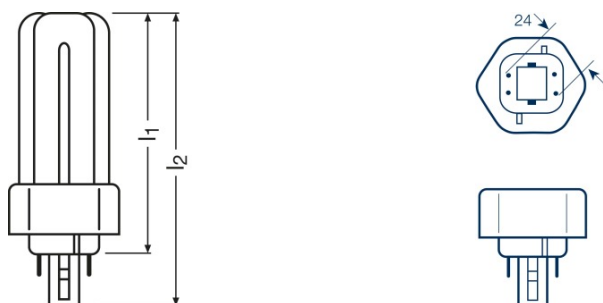
Elektrische Daten

Nennleistung	32,0 W
Bemessungsleistung	32,00 W
Nennspannung	100 V
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	2400 lm
Bemessungslichtstrom	2400 lm
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbwiedergabeindex Ra	80...89
Lichtstrom bei 25°C	2400 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
Farbwiedergabestufe	1B

Abmessungen & Gewicht



Maximaler Durchmesser	12,0 mm
Gesamtlänge	148,0 mm

Produktdatenblatt

Produktgewicht	69,00 g
Länge	148,0 mm
Länge nach IEC-Norm	145 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	132,00 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Bemessungslampenlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	13000 h
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0,95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0,81
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0,50
Betriebsart LLMF/LSF	HF
Lebensdauer	20000 h ¹⁾

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GX24q-3
Quecksilbergehalt der Lampe	2,1 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Anmerkung zum Produkt	Nur für EVG-Betrieb

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	36 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	FSMH-32/840-/P/-GX24q-3
-------	-------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung



Garantie

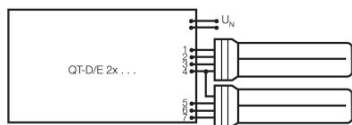
Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

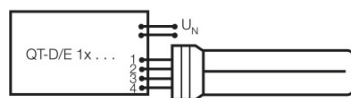
Sicherheitshinweise

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

Produktdatenblatt



Schaltplan



Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300348568	DULUX T/E PLUS 32 W/840	Versandschachtel 10	240 mm x 172 mm x 125 mm	5.16 dm ³	911.00 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 T/E PLUS 32 W/840

OSRAM DULUX T/E PLUS | KLLni, 3 Rohre, mit 4pol. Stecksocket zum Betrieb am EVG

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Licht- strom bei 25°C	Anzahl Brennstelle n
DULUX T/E 32W/840 PLUS GX24Q	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	36.00 W	0.16 A	2400 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	69.00 W	0.30 A	2400 lm	2
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	36.00 W	0.16 A	2400 lm	1
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	69.00 W	0.30 A	2400 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	70.00 W	0.30 A	2400 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	35.00 W	0.16 A	2400 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	68.00 W	0.30 A	2400 lm	2
	QTP-T/E 1x26-42, (2x26)	4008321537089	35.00 W	0.15 A	2400 lm	1