

# PRODUKTDATENBLATT

## DULUX T/E PLUS 42 W/830

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



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Ausgezeichneter Lichtstrom
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Wartung

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$
- Dimmbar (3...100 %)
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 3-Rohr-Technik



- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel GX24q mit verkürztem Sockelkasten



**TECHNISCHE DATEN**

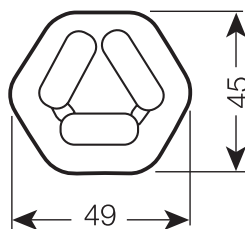
**Elektrische Daten**

Nennleistung	42 W
Bemessungsleistung	43.40 W
Nennspannung	135 V
Nennstrom	0,32 A

**Photometrische Daten**

Lichtstrom	3050 lm
Lichtausbeute	74 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	3200 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	830

**Maße & Gewicht**



Gesamtlänge	169.00 mm
Länge	169.00 mm
Länge nach IEC-Norm	155 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	153,00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	12 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	12 mm
Durchmesser	12 mm
Rohrdurchmesser	12 mm
Produktgewicht	80,00 g



### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-5...+40 °C
----------------------------	-------------

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	13000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GX24q-4
Quecksilbergehalt der Lampe	2.0 mg
Anmerkung zum Produkt	Nur für EVG-Betrieb

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	44.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSMH-42/830-/P/-GX24q-4
Bestellnummer	DULUX T/E 42W/8

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	CFLNI
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	GX24q-4
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Farbwertanteil x	0,440
Farbwertanteil y	0,403
Halbwertswinkel	SPHERE_360



LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546478
Model number	AC34253

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

## Sicherheitshinweise

- Im Falle eines Lampenbruchs: [www.ledvance.de/lampenbruch](http://www.ledvance.de/lampenbruch)

## DOWNLOADS

### DOWNLOADS



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300425641	Faltschachtel 1	175 mm x 46 mm x 49 mm	91.00 g	0.39 dm <sup>3</sup>
4050300425658	Versandschachtel 10	218 mm x 191 mm x 140 mm	999.00 g	5.83 dm <sup>3</sup>

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.