

PRODUKTDATENBLATT DULUX T PLUS 13 W/840

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



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Verbesserte Wartung

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 3-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel GX24d



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

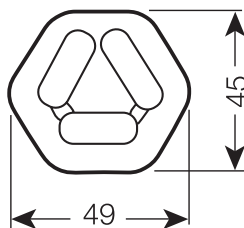
| | |
|--------------------|---------|
| Nennleistung | 13 W |
| Bemessungsleistung | 14.10 W |
| Nennspannung | 91 V |
| Nennstrom | 0,18 A |

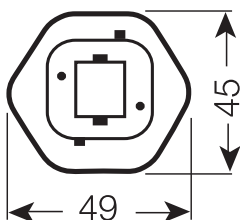
Photometrische Daten

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Lichtstrom | 850 lm |
| Lichtausbeute | 60 lm/W |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX Cool White |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Lichtfarbe | 840 |
| 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 |



Maße & Gewicht





| | |
|--|-----------|
| Gesamtlänge | 113,50 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 90,00 mm |
| Durchmesser | 11,00 mm |
| Rohrdurchmesser | 12 mm |
| Produktgewicht | 54,00 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

| | |
|---|---------|
| Nennlebensdauer | 10000 h |
| Nutzlebensdauer | 8000 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 |
| Lebensdauer B50 | 10000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|---------|
| Sockel (Normbezeichnung) | GX24d-1 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 2,0 mg |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Energieverbrauch | 14,00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen

| | |
|-------|----------------------|
| ILCOS | FSM-13/840-I-GX24d-1 |
|-------|----------------------|

| | |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | DULUX T 13W/840 |
|---------------|-----------------|

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) | GX24d-1 |
| 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 |
| Länge | 113.50 mm |
| Höhe | 11.00 mm |
| Breite | 11.00 mm |
| Farbwertanteil x | 0,380 |
| Farbwertanteil y | 0,380 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546454 |
| Model number | AC34229 |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

Sicherheitshinweise

- Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE

Dokumente und Zertifikate

Certificates

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien

Spectral power distribution

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300446905 | Faltschachtel 1 | 49 mm x 46 mm x 121 mm | 73.17 g | 0.27 dm ³ |
| 4050300446912 | Versandschachtel 10 | 240 mm x 106 mm x 134 mm | 781.50 g | 3.41 dm ³ |

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.