PRODUKTDATENBLATT
DULUX T PLUS 18 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





© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

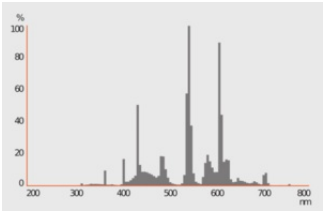
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

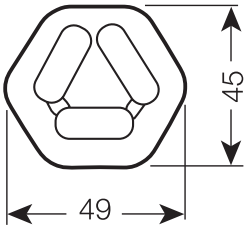
Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	19.00 W
Nennspannung	100 V
Nennstrom	0,23 A

Photometrische Daten

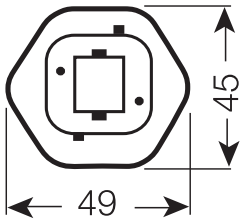
Lichtstrom	1200 lm
Lichtausbeute	63 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	840
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.76
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.75



Maße & Gewicht



© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Gesamtlänge	124.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	101,00 mm
Durchmesser	12,00 mm
Rohrdurchmesser	12 mm
Produktgewicht	56,5 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-5…+40 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Nutzlebensdauer	6500 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-2
Quecksilbergehalt der Lampe	2.0 mg
Anmerkung zum Produkt	Nur für Betrieb mit Vorschaltgerät 0,22 A

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	19.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

ILCOS	FSM-18/840-I-GX24d-2
Bestellnummer	DULUX T 18W/840

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	CFLNI
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	GX24d-2
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	124.00 mm
Höhe	12,00 mm
Breite	12,00 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546457
Model number	AC34232,AC34232

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.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	Certificates EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	DOWNLOADS
PDF	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300333465	Faltschachtel 1	129 mm x 46 mm x 49 mm	70.00 g	0.29 dm^3
4050300333472	Versandschachtel 10	256 mm x 141 mm x 119 mm	773.00 g	4.30 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.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.