

PRODUKTDATENBLATT

DULUX T/E CONSTANT 42 W/840

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



Anwendungsgebiete

- Straßen- und Stadtbeleuchtung
- Industriebeleuchtung
- Heiße Leuchten
- Orte mit besonderen thermischen Anforderungen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Sehr wirtschaftlich
- Ausgezeichneter Lichtstrom bei hohen und tiefen Umgebungstemperaturen
- Gute Lichtqualität
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Wartung

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Lichtstrom > 90 % in einem Temperaturbereich von +10...+70 °C
- Dimmbar (3...100 %)



- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 3-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel GX24q mit verkürztem Sockelkasten

TECHNISCHE DATEN

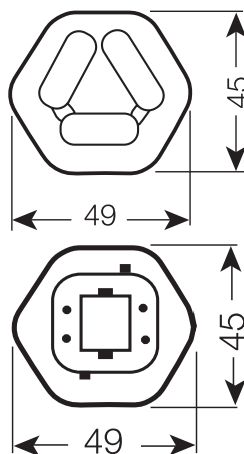
Elektrische Daten

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 Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	840

Maße & Gewicht



Gesamtlänge	165.00 mm
Länge	165.00 mm
Länge nach IEC-Norm	155 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	149,00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	12,00 mm

Länge (einschließlich runde Leuchten)	12,00 mm
Durchmesser	12,00 mm
Rohrdurchmesser	12 mm
Produktgewicht	78,5 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	13000 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GX24q-4
Quecksilbergehalt der Lampe	3.0 mg
Anmerkung zum Produkt	Nur für EVG-Betrieb

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	44.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSMH//L//H-42/840-/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	not applicable
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546481
Model number	AC34256

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300425566	Faltschachtel 1	175 mm x 46 mm x 49 mm	100.40 g	0.39 dm ³
4050300425573	Versandschachtel 10	166 mm x 191 mm x 187 mm	999.00 g	5.93 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.