

PRODUKTDATENBLATT

DULUX T/E HE 16 W/4000K 200 mm

OSRAM DULUX T/E LED HF & AC MAINS | LED-Ersatz für KLLni, 3 Rohre, mit 4pol. GX24q Stecksocket zum Betrieb am EVG oder Netzspannung



ANWENDUNGSGEBIETE

- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch
- Geringer Energieverbrauch
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Einseitiger 4-Stift-Stecksocket GX24q
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ($\pm 90^\circ$)
- Schutzart: IP20
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	16,00 W
Nennleistung	16,00 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	130
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	210
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90

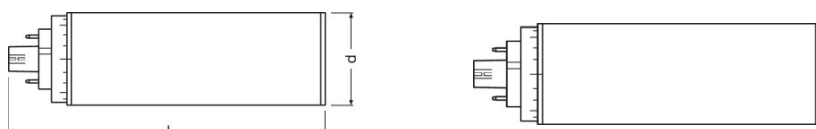
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1800 lm
Bemessungslichtstrom	1800 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	1800 lm
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Ausstrahlungswinkel	130 °
Startzeit	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	155,0 mm
--------------------	----------

Durchmesser	45,0 mm
Außenkolben	-
Länge	155,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	85 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	30000 h
Bemessungslampenlebensdauer	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	200000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,80

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GX24q-3
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Bauform / Ausführung	matt
WEEE-Piktogramm anzeigen	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
----------------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	16 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	DULUXTE32LED 16
----------------------	-----------------

SICHERHEITSHINWEISE

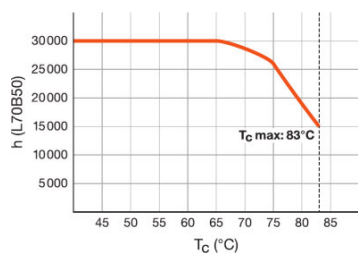
Nur geeignet für Temperaturen bis 50°C innerhalb der Leuchte.

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet verfügbar ist.

Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Tc Punkt befindet sich unter dem LED-Modul auf der Rückseite der Lampe.



Sonstige Grafiken

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075559455	Faltschachtel 1	48 mm x 48 mm x 161 mm	156,00 g	0.37 dm ³
4058075559462	Versandschachtel 10	246 mm x 102 mm x 172 mm	1688,00 g	4.32 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.