L 8 W/765

Basic T5 Short | Leuchtstofflampen 16 mm Stabform, kurz

Anwendungsgebiete

- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Öffentliche Gebäude

Produktvorteile

- Ideal für kostengünstige kreative Illumination und Dekoration
- Sehr gutes Lichtstromverhalten über die Lebensdauer
- Kompakt und schlank

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: bis zu 10.000 h (mit EVG QUICKTRONIC)

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

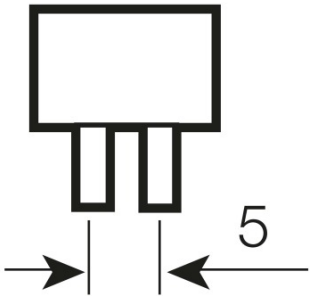
Elektrische Daten

Nennleistung	8,00 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungslichtausbeute (KVG)	46 lm/W
Konstruktionsleistung	7,10 W

Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	≥70
Bemessungslichtstrom	330 lm
Lichtstrom bei 25°C	330 lm
Lichtfarbe	765
Farbtemperatur	6500 K
Nennlichtstrom	330 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool Daylight
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0,75
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,69
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0,66
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0,64

Abmessungen & Gewicht



Rohrdurchmesser	16 mm
Länge	288,3 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	288,00 mm
Durchmesser	16,0 mm
Maximaler Durchmesser	16,0 mm

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	35,0 °C

Lebensdauer

Lebensdauer	8000 h [1)]
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
Betriebsart LLMF/LSF	HF
Bemessungslampenlebensdauer	10000 h
Nennlebensdauer	10000 h

[1)] Bei Betrieb an KVG/VVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G5
Quecksilbergehalt der Lampe	2,5 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

Einsatzmöglichkeiten

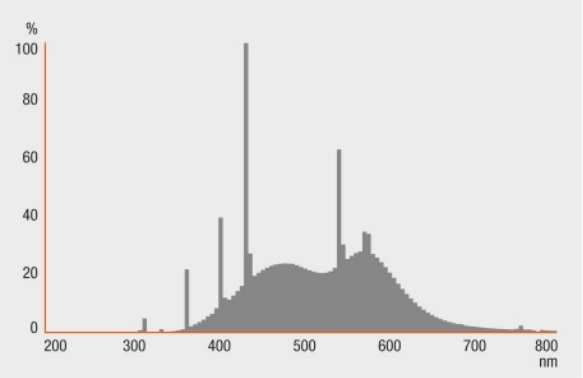
Innenanwendung	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	8 kWh/1000h

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

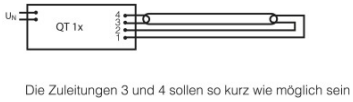
Systemgarantie

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG

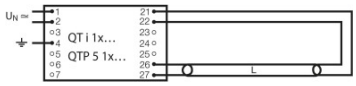
Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch

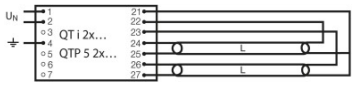
© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



Schaltplan



Schaltplan



Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300035475	L 8 W/765	Versandschachtel 25	320 mm x 105 mm x 105 mm	3.53 dm³	973.10 g

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.

Referenzen / Verweise

Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter
- www.osram.de/systemgarantie

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter
- www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2015, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.