PRODUKTDATABLAD
L 58 W/77

FLUORA T8 | Lysrör 26 mm, med G13-sockel, för växtodling



APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Där det naturliga dagsljuset inte är tillräckligt för växter
- Offentliga byggnader
- Kontor
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Restauranger

PRODUKTFÖRDELAR

- Främjar fotobiologiska processer hos växter
- Främjar växters tillväxt

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.

TEKNISKA DATA

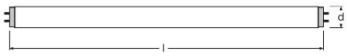
Elektriska data

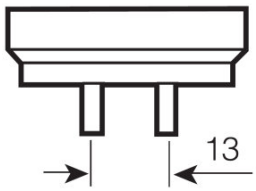
Nominell märkspänning	110 V
Uppmätt lampeffektivitet (HF-drift 25 °C	Under clarification by authority and standardization body
Märkeffekt	58,00 W
Nominellt wattal	58,00 W

Fotometrisk data

Märkeffekt (konventionell drift)	39 lm/W
Beräknad lumen	2250 lm
Ljusflöde vid 25 °C	2250 lm
Ljusfärg	77
Nominell Ljusflöde	2250 lm
Ljusfärg (angiven)	FLUORA
Beräknad ljusflödesfaktor vid 2 000 h	0,88
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h	0,83
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h	0,80
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h	0,77
Beräknad ljusflödesfaktor vid 12 000 h	0,74
Beräknad ljusflödesfaktor vid 16 000 h	0,72
Ljusflöde	2250 lm

Mått





G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Rördiameter	26 mm
Längd	1500 mm
Längd med sockel utan sockelstift/ansl.	1500,00 mm
Diameter	26,0 mm
Maximal diameter	26,0 mm

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.

Temperaturer och driftsförhållanden

Beräknad omgivningstemp. vid max. lumen	25,0 °C

Livslängder

Service life	10000 h
Livslängd	20000 h [1)]
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000 h	0,99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h	0,99
Beräknad livslängdsfaktor vid 6 000 h	0,99
Beräknad livslängdsfaktor vid 8 000 h	0,99
Beräknad livslängdsfaktor vid 12 000 h	0,99
Beräknad livslängdsfaktor vid 16 000 h	0,90
Beräknad livslängdsfaktor vid 20 000 h	0,50
Driftförhållande	HF
Beräknad livslängd	20000 h
Nominell livslängd	20000 h

[1)] Med elektroniskt drivdon med förvärmning

Tillägg produktdata

Sockel	G13
Kvicksilvermängd	4,5 mg
Visa direktiv över elavfall (WEEE)	Ja

Applikationsområde

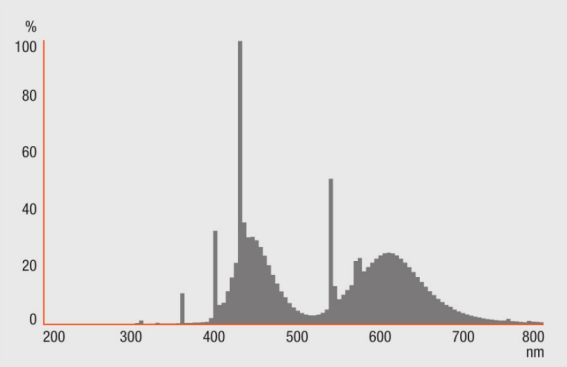
Lämplig för inomhusbruk	Ja

Certifikat och Standarder

Energiklass	B
Energiförbrukning	70 kWh/1000h

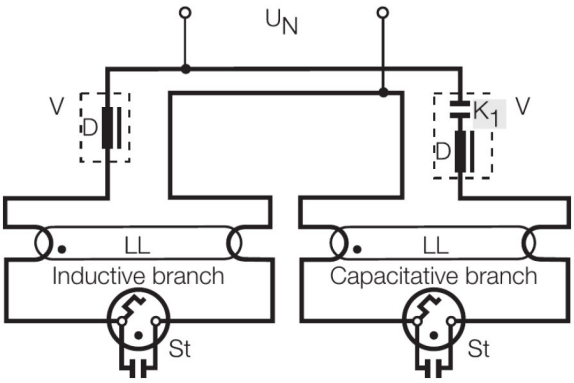
© 2021, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.

Ljusfördelning



Spektralenergifördelning

Kopplingsschema



Kopplingsschema

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.

SÄKERHETSANVISNINGAR

Hantering av trasiga lampor: www.ledvance.se/brokenlamp

LOGISTISKA DATA

Produktnummer	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4050300004259	Pappkartong 1	1515 mm x 29 mm x 29 mm	235,00 g	1.27 dm^3
4008321205421	Transportförpackning 10	1544 mm x 64 mm x 150 mm	2704,00 g	14.82 dm^3
4050300325811	Pappkartong 1	29 mm x 36 mm x 1560 mm	290,00 g	1.63 dm^3
4050300325828	Transportförpackning 10	1587 mm x 60 mm x 177 mm	3678,00 g	16.85 dm^3

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.