

TUOTESELOSTE

LED Star Grow Lamp T 60 10W Clear E27

LED STAR GROW T LAMP | LED-kasvatuslamppu sisäkasvien kasvattamiseen, 3 valospektrivaihtoehtoa



Käyttökohteet

- Sisäkäyttöön: olohuone, kasvihuone tai talvipuutarha
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

Tuote-edut

- Erityinen värispektri, joka edistää kasvien kasvua
- Kolme eri kukkien ja vihannesten kasvuvaiheen säätöä: kylvö, kasvu ja kukinta
- Vihreä ja keltainen valo vähennetty tasolle, jonka kasvit voivat imeyttää, mikä vähentää tarpeetonta energiankulutusta.

Tuoteominaisuudet

- LED kasvava hehkulamppu
- Tarjoaa 3 erilaista valospektrivaihtoehtoa, säädettävissä kiinteällä kytkimellä



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	10 W
Rakenteellinen teho	10.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Nimellisvirta	80 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	1,5 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	103
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	166
Harmoninen kokonaissärö (THD)	120.14 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,53

Fotometriset tiedot

Valovirta	330 lm
Valotehokkuus	33 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	8
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	110 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	97.00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	48,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
---------------------------------	--------------

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.96

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E27
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Ei
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutus	10.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	LVD / EMC / RoHS / REACH
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDS T60GROW 10
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	E27

Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Tehonkulutus valmiustilassa	No
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	No
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	97,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.9
Tehokerroin	0.832
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei

Turvallisuustiedot

- Älä koske lamppuun, jos se on rikki.
- Ei saa käyttää, jos ulompi lamppu on viallinen.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Pakkauksen tiedot	Exempt from ELR FIN
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Grow lamps Classic T
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	Grow lamp Classic T

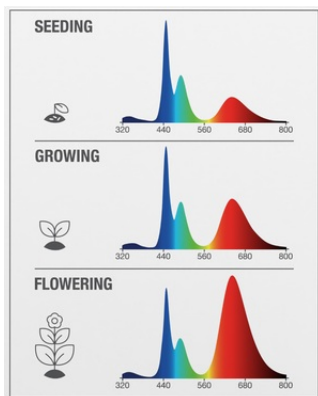
LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075845787	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	63.00 g	0.52 dm³

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075845794	Kuljetuslaatikko 6	205 mm x 140 mm x 117 mm	464.00 g	3.36 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT



Referenssit ja linkit

- Katso lisää tuotteita ja led-lamppuja koskevia ajankohtaisia tietoja osoitteesta www.ledvance.fi/led-lamput
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.