

PRODUKTDATABLAD

LED Star Grow Lamp T 60 10W Clear E27

LED STAR GROW T LAMP | LED Grow Lamp för växtbelysning inomhus med 3 olika ljusspektrum



Användningsområden

- Inomhusapplikationer: vardagsrum, växthus eller vinterträdgård
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

Produktfördelar

- Speciellt färgspektrum som främjar fotosyntesen hos växter
- Justerbar för 3 olika stadier hos växter och grönsaker: frösådd, odling och blomning
- Reducerat grönt och gult ljus till en nivå som växter kan absorbera, vilket minskar onödig energiförbrukning.

Produktegenskaper

- LED-ljuskälla för växtbelysning
- 3 olika ljusspektrum, justerbara via den integrerade brytaren



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	10 W
Märkeffekt	10.00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Typ av drift	Nätspänning
Märkström	80 mA
Strömtyp	Växelström (AC)
IP Inkopplingsström	1,5 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nätfrekvens	50/60 Hz
Max antal ljuskällor på strömbr 10 A (B)	103
Max. antal ljuskällor per krets brytare 16 A (B)	166
Total övertonshalt	120.14 %
Effektfaktor λ	0,53

Fotometriska data

Ljusflöde	330 lm
Ljusutbyte	33 lm/W
Ljusnedgångsfaktor	0.96
Färgåtergivningsindex Ra	80
Ljuskvalitet	8
Flimmervärde (Pst LM)	1
Stroboskopisk effekt (SVM)	0.4

Ljustekniska data

Spridningsvinkel	110 °
Uppvärmningstid (60 %)	< 0.50 s
Uppstartstid	< 0.5 s

MÅTT & VIKT



Totallängd	97.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maximal diameter	60 mm
produktvikt	48,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antal tändcykler	100000
Ljusflöde vid slutet av livsläng	0.96

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Socket	E27
Kvicksilverb mängd	0.0 mg
Kvicksilverfri	Ja

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Nej
---------------	-----

CERTIFIKAT & STANDARDER

Energiförbrukning	10.00 kWh/1000h
Skyddstyp	IP20
Standarder	LVD / EMC / RoHS / REACH
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1

Landsspecifika kategoriseringar

Ordernummer	LEDS T60GROW 10
-------------	-----------------

LOGISTIKDATA

Förvaringstemperatur	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015




Ljusteknik som används	LED
Rundstrålande eller riktad	NDLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	MLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27

Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Strömförbrukning i standbyläge	No
Strömförbrukning i nätverksstandbyläge (CLS)	No
Indikation på motsvarande effekt	Nej
Längd	97,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	60.00 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	60.00 mm
R9 Färgåtergivningsindex	1
Motsvarande strålvinkel	SPHERE_360
Livslängdsfaktor	0.9
Förskjutningsfaktor	0.832
LED-ljuskälla ersätter fluorescerande ljuskälla	Nej

Säkerhetsanvisningar

- Rör inte ljuskällan om den är trasig.
- Får inte användas om det yttre glaset är defekt.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat	Dokumentnamn
 Information på förpackningen	Exempt from ELR S
 CE-deklaration	Grow lamps Classic T
 UKCA-deklaration	Grow lamp Classic T

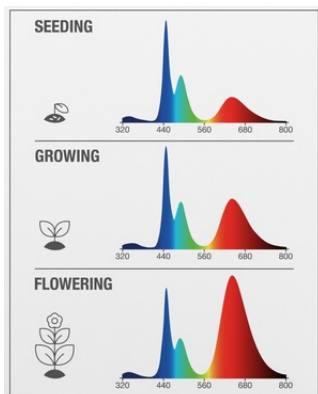
LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075845787	Kapsel 1	61 mm x 61 mm x 140 mm	63.00 g	0.52 dm ³

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075845794	Transportförpackning 6	205 mm x 140 mm x 117 mm	464.00 g	3.36 dm ³

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

YTTERLIGARE KATALOGINFORMATION



Referenser / Länkar

- For further products and actual information concerning LED lamps see www.ledvance.se/ledlampor
- Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

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