

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Star Grow Lamp T 60 10W Clear E27

LED STAR GROW T LAMP | Lampada LED per la crescita delle piante da interno con 3 opzioni di spettro luminoso



Aree di applicazione

- Applicazioni indoor: zona giorno, serra o giardino d'inverno
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

Vantaggi del prodotto

- Spettro di colori speciale che favorisce la crescita delle piante
- Regolabile per 3 diverse fasi di crescita di fiori e ortaggi: semina, crescita e fioritura
- Riduzione della luce verde e gialla a un livello che le piante possono assorbire, diminuendo il consumo energetico non necessario.

Caratteristiche del prodotto

- Lampada LED grow light
- Offre 3 diverse opzioni di spettro luminoso, regolabili tramite l'interruttore integrato



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale | 10 W |
| Potenza di costruzione | 10.00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Modalità di funzionamento | Rete AC |
| Corrente nominale | 80 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 1,5 A |
| Frequenza di funzionamento | 50/60 Hz |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 103 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 166 |
| Distorsione armonica totale | 120.14 % |
| Fattore di potenza λ | 0,53 |

Dati fotometrici

| | |
|---|---------|
| Flusso luminoso | 330 lm |
| Efficienza luminosa | 33 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.96 |
| Indice di resa cromatica Ra | 80 |
| Tonalità di luce | 8 |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | 0.4 |

Dati illuminotecnici

| | |
|-------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso | 110 ° |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco | < 0.5 s |

DIMENSIONI E PESO



| | |
|------------------|----------|
| Lunghezza totale | 97.00 mm |
| Diametro | 60,00 mm |
| Diametro massimo | 60 mm |
| Peso prodotto | 48,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|----------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
|----------------------|--------------|

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000 |
| Mantenimento flusso luminoso a f | 0.96 |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma) | E27 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |
| Senza mercurio | Sì |

CARATTERISTICHE

| | |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |
|-------------|----|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|--|--------------------------|
| Consumo di energia | 10.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | LVD / EMC / RoHS / REACH |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LEDS T60GROW 10 |
|-----------------|-----------------|

DATI LOGISTICI

| | |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
|---------------------------|--------------|

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015




| | |
|---|------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata | LED |
| Non direzionale o direzionale | NDLS |
| A tensione di rete o non a tensione di rete | MLS |
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E27 |

| | |
|---|------------|
| Sorgente luminosa connessa (CLS) | No |
| Sorgente luminosa regolabile in base al colore | No |
| Alloggiamento | no |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza | No |
| Schermo antiriflesso | No |
| Alimentazione in standby | No |
| Alimentazione di standby in rete per CLS | No |
| Potenza equivalente | No |
| Lunghezza | 97,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 60.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 60.00 mm |
| Indice di resa cromatica R9 | 1 |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza | 0.9 |
| Fattore di spostamento | 0.832 |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No |

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | | Nome del documento |
|--|----------------------------------|----------------------|
|  | Informazioni sulla confezione | Exempt from ELR I |
|  | Dichiarazioni di conformità | Grow lamps Classic T |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | Grow lamp Classic T |

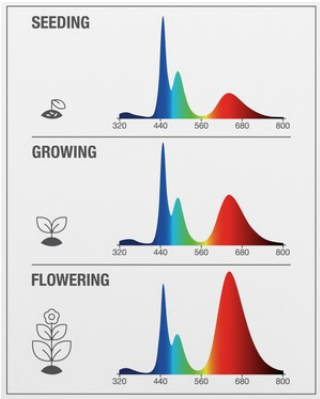
DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------|
| 4058075845787 | Astuccio 1 | 60 mm x 60 mm x 145 mm | 63.00 g | 0.52 dm³ |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075845794 | Cartone di spedizione 6 | 205 mm x 140 mm x 117 mm | 464.00 g | 3.36 dm ³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



Riferimenti / Collegamenti

- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.