

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

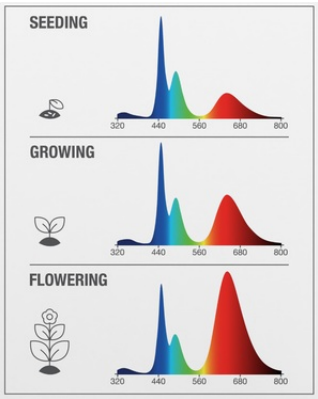
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075845787	Astuccio 1	61 mm x 61 mm x 140 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.