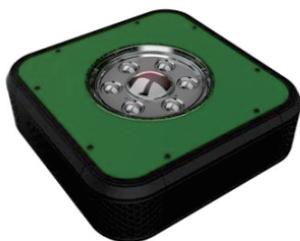


Istruzioni

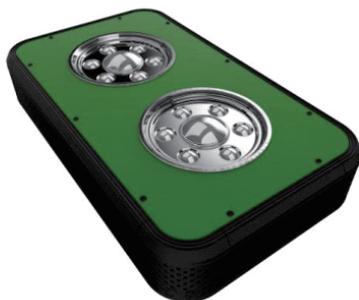


Ortoled
Basestar

Cod. prodotto



ORTOLED-70-60



ORTOLED-71-120



ORTOLED-74-180



ORTOLED-72-240



ORTOLED-74-360



ORTOLED-73-480



ORTOLED-75-540



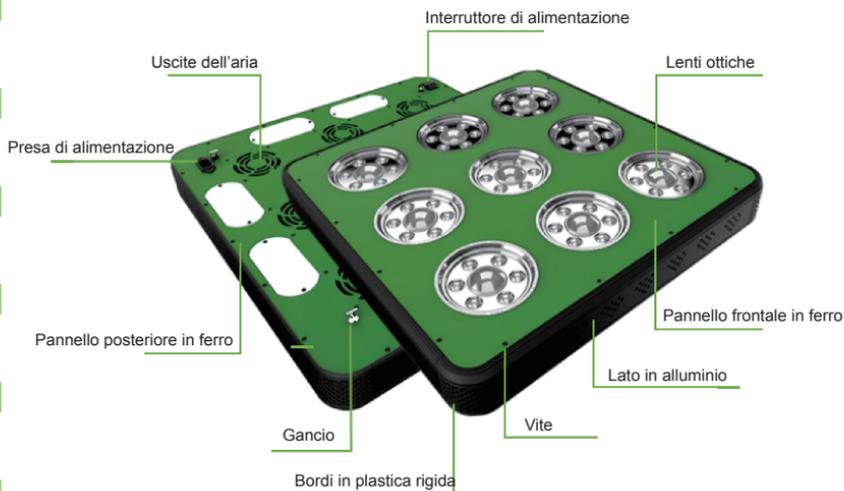
Contenuto della spedizione

- 1 x modulo LED
 - 1 x cavo con connettore di gomma
 - 1 x set di assemblaggio, che comprende:
 - Minimo 4 cavi di acciaio*
 - Minimo 4 moschettoni*
 - Manuale di istruzioni universale
- *A seconda della grandezza del modulo, il numero di cavi d'acciaio e moschettoni potrebbe variare. (Con moduli più grandi sono forniti nel set di assemblaggio più cavi e ganci)

 Ti preghiamo di conservare il manuale di istruzioni e di evitare di buttarlo. Potrebbe tornare utile per risolvere problemi futuri.

1. Struttura del prodotto

1.1 Struttura, funzionamento generale e campo di applicazione



A seconda del modello ogni dispositivo LED è fornito di diverse modalità

di funzionamento. Sul retro, oltre alla presa di alimentazione, è posizionato un interruttore a levetta. La lampada può essere utilizzata per lo svernamento al chiuso. Per un impiego professionale e per una massima efficienza luminosa, ne raccomandiamo l'utilizzo in una growbox.

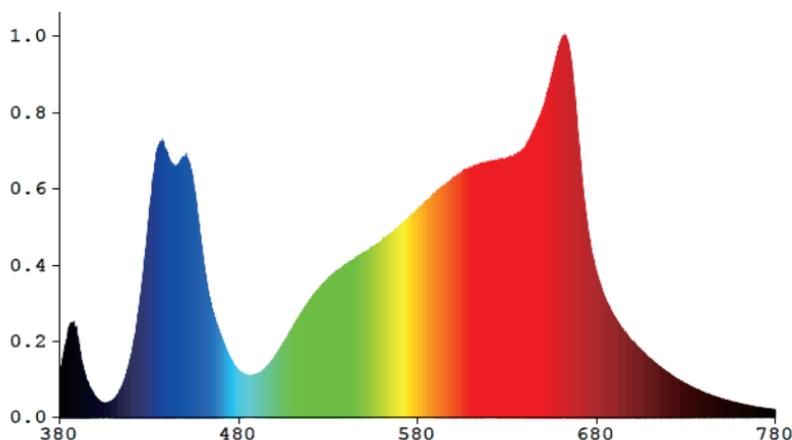
2. Scheda tecnica del prodotto

2.1 Specifiche tecniche del prodotto

Modello	Potenza assorbita	Ingresso AC	Angolo del fascio luminoso	N° LED	Materiale case	Misure prodotto	Peso del prodotto	Dimensioni imballaggio	Peso imballaggio	Pack
ORTOLED 70-60	60W	AC85-265V & 50-60Hz	110° (COB centrale + 110° (singoli LED))	1*COB + 6*3W	Alluminio + Ferro	23cm x 23cm x 7cm (h)	2Kg	25cm (L)* 25cm (I)* 10cm(H)	9Kg	4pz/ Carton
ORTOLED 71-120	120W			2*COB + 12*3W		39cm x 23cm x 7cm (h)	3.3Kg	45cm (L)* 25cm (I)* 10cm(H)	14Kg	4pz/ Carton
ORTOLED 74-180	180W			3*COB + 18*3W		55cm x 23cm x 7cm (h)	4.5Kg	43cm (L)* 43cm (I)* 10cm(H)	19Kg	4pz/ Carton
ORTOLED 72-240	240W			4*COB + 24*3W		39cm x 39cm x 7cm (h)	5.4Kg	55cm (L)* 29cm (I)* 10cm(H)	11.5Kg	2pz/ Carton
ORTOLED 74-360	360W			6*COB + 36*3W		59cm x 39cm x 7cm (h)	7.5Kg	58cm (L)* 43cm (I)* 10cm(H)	16Kg	2pz/ Carton
ORTOLED 73-480	480W			8*COB + 48*3W		71cm x 39cm x 7cm (h)	8.4Kg	75cm (L)* 43cm (I)* 10cm(H)	20Kg	2pz/ Carton
75-540	540W			9*COB + 54*3W		55cm x 55cm x 7cm (h)	9.2Kg	60cm (L)* 60cm (I)* 10cm(H)	22Kg	2pz/ Carton



2.2 Spettro



2.3 Specifiche tecniche:

1. Facile manutenzione di tutti i componenti, sostituzione delle parti senza togliere le coperture
2. LED da 3W ad alta potenza, alta efficienza luminosa, meno calore
3. LED ad alto CRI COB + LED SMD3535 per una forte penetrazione della luce
4. Case leggero e maneggevole
5. Durata: fino a 50.000 ore

2.4 Applicazioni

- 1) Idroponica, serra, giardino, azienda agricola, piante officinali e tutte le piante al chiuso.
- 2) Illuminazione per: Germinazione/Crescita/Fioritura/Fruttificazione/Riproduzione
- 3) Illuminazione per: piante

3. Preparazione

3.1 Trasporto, stoccaggio e disimballaggio

Un trasporto improprio potrebbe rovinare o addirittura danneggiare la lampada LED e l'involucro. Pertanto, è obbligatorio controllare in anticipo se la consegna è completa e senza danni.

In caso di danno evidente o di fornitura incompleta, ti preghiamo di rivolgerti immediatamente al tuo rivenditore. Se possibile, potresti rifiutare la consegna, qualora fossero evidenti gravi danni all'esterno del prodotto.

Stoccaggio

Raccomandiamo di conservare la confezione del prodotto, nell'eventualità di doverlo trasportare o mettere via in futuro. Per garantire una maggiore durata e un funzionamento ottimale, non esporre il prodotto a basse (<20°C) o alte (>50°C) temperature.

Disimballaggio

Sei pregato di maneggiare e disimballare la lampada LED con attenzione!

Controlla prima che il contenuto della spedizione sia completo. All'interno della copertina di questo manuale si trova una lista dettagliata della gamma di prodotti.



A causa del trasporto o a seguito di un lungo periodo di deposito, i gruppi LED potrebbero leggermente sporcarsi.

Pertanto, raccomandiamo di pulire i gruppi LED prima di ciascun utilizzo con un panno morbido e asciutto.



3.2 Installazione

Ti preghiamo di scollegare l'apparecchio dalla presa elettrica, quando installi la lampada! All'interno della confezione ci sono almeno quattro cavi d'acciaio e un moschettono. I cavi devono essere assicurati ai ganci sulle due estremità del contenitore del driver. In questo modo, il peso può essere distribuito uniformemente sul gancio centrale di assemblaggio, il moschettono. Poiché il modulo LED non è destinato esclusivamente ai consumatori finali esperti, ma anche a principianti hobbisti, è sufficiente per l'utilizzo un semplice cavo con connettore di gomma.

4. Funzionamento

4.1 Misure di sicurezza e precauzioni



Attenzione! Questa lampada è alimentata da corrente elettrica (85-265V AC)! Ti chiediamo di evitare usi impropri per prevenire incidenti!

- Non aprire mai il contenitore del dispositivo! Potrebbe essere rischioso per la tua salute e la garanzia del prodotto scadrebbe.
- Mai rimuovere la fornitura elettrica improvvisamente. Prima di rimuovere l'unità dalla griglia, disattivala con l'interruttore posto sul retro della lampada.
- Consigliamo di utilizzare occhiali protettivi indicati per luci a led al fine di preservare i tuoi occhi.

4.2 Messa in servizio

Per prima cosa, assicurati che sia appeso in maniera stabile e sicura (vedi il paragrafo installazione);

Posiziona la lampada ad una distanza minima di 25 cm sopra le piante;

Connetti lampada ad un timer (non incluso nella fornitura) e programma il ciclo di luce desiderato. In alternativa: connetti il dispositivo alla presa elettrica con i cavi forniti.

Per favore, assicurati che il modulo LED sia utilizzato fuori dalla portata dei bambini e degli animali per proteggere i loro occhi!

4.3. Corretto utilizzo

Posiziona il modulo LED solo orizzontalmente, quando appeso o leggermente inclinato (a circa 20°).

Non usare il modulo LED in posizione verticale o come dispositivo di illuminazione girato al contrario (il contatto diretto con gli occhi e lunghe esposizioni nel tempo potrebbero danneggiare la tua vista!).

Non ti consigliamo di utilizzare il dispositivo come lampada per illuminare una stanza. È progettato esclusivamente per la germinazione, la coltivazione e lo svernamento delle piante.

Mantieni il modulo pulito per assicurarne una lunga durata.

