

# SIDEY.

## Screen Maschera Led Viso / Collo Manuale d'uso

---

### Sidey Beauty

Produttore:  
**Liaoning Sidey Optoelectronics Technologies Co., Ltd.**  
No.6 Building, No.262 Yueling Rd, high-tech industrial  
development zone, 114044, Anshan, Liaoning, China.

Distributore:  
**Screen Pharma Srls** - Via Settevalli, 448  
06129 - Perugia - Italia - [www.screenpharma.it](http://www.screenpharma.it)



## •Dichiarazione sul copyright:




- Manuale d'uso di SD-ML04 Screen Led Mask (maschera led per fototerapia a microluci). Prima di assemblare la maschera si prega di leggere accuratamente il manuale e seguire fedelmente le istruzioni. Il produttore non potrà ritenersi responsabile per danni alla maschera in seguito ad installazione, uso e mantenimento improprio.
- L'azienda si riserva il diritto di modificare il manuale d'uso del prodotto, in caso di cambiamenti, senza alcun preavviso.
- Questo manuale è edito da Liaoning Sidey Optoelectronics Technology Co., Ltd., Il diritto di autore è di proprietà dell'azienda.
- Questo prodotto non è un dispositivo medico, non ha la funzione di trattamento o rilevazione, non può sostituire l'uso di alcun farmaco o dispositivo medico.

## •Informazioni sul prodotto

Nome Prodotto	Screen Led MAsk
Modello	SD-ML04
Specifiche di Imballaggio	380 × 260 × 190(mm)
Peso	2 Kg
Input	AC110 ~ 240V 1.0A 50/60Hz
Voltaggio	DC 24V
Numero LED	144 Pz. Luce Rossa, 144 Pz. Luce Blu, 144 Pz. Luce vicino-infrarosso
Lunghezza d'Onda LED	460nm (luce blu), 630nm (luce rossa), 830 (luce vicino a infrarossi)
Produttore	Liaoning Sidey Optoelectronics TechnologiesCo., Ltd.
Indirizzo Produttore	No.6 Building, No.262 Yueling Rd, high-tech industrial develop ent zone, 114044, Anshan, Liaoning, China
Website produttore/distributore	<a href="http://www.sideybeauty.com">http://www.sideybeauty.com</a> <a href="http://www.screenpharma.it">www.screenpharma.it</a>

## •Contenuto della confezione:

Si prega di verificare all'apertura della confezione la presenza ed il funzionamento di tutti gli oggetti elencati nella tabella di seguito. In caso di problemi si prega di informare il rivenditore entro 24 ore dall'acquisto.

Nome	Quantità	Immagine
Controller	1	
Telecomando	1	
Maschera	1	
Mascherina occhi refrigerabile	1	
Benda	1	
Cavo USB	1	
Cavo elettrico	1	
Adattatore	1	
Manuale d'uso	1	

## 1. Fototerapia LED

La Fototerapia alle Micro Luci LED segue il principio Fotodinamico, attraverso la speciale luce LED per stimolare l'attività Biologica, promuove la vitalità cellulare, penetra profondamente nella pelle, rinnova lo strato basale della pelle. Il sistema terapeutico LED lavora inviando una luce rossa ad alta densità, una luce blu e una luce vicino-infrarosso, adotta il modello di emissione continua o ad impulsi, l'effetto è quello di migliorare l'attività cellulare, eliminare i batteri nocivi e favorire la circolazione sanguigna in modo da ottenere effetti anti-aging, combattere l'acne, schiarire le macchie cutanee e compattare la pelle. Screen LED Mask utilizza la terapia fotodinamica, può stimolare l'attività delle cellule della pelle e rinnovare lo strato interessato da problematiche attraverso la luce LED. Screen LED Mask ha 3 luci: luce infrarossa ad alta intensità, luce blu e NIR (vicino infrarossi). L'azione combinata delle tre luci favorisce l'aumento dell'attività cellulare, ha azione inibitoria sulle infiammazioni, incrementa la circolazione sanguigna. Grazie all'utilizzo di Screen led Mask si ottiene un risultato anti-aging, miglioramento delle discromie, affievolisce i segni dell'acne ecc.

## 2. Funzioni Prodotto

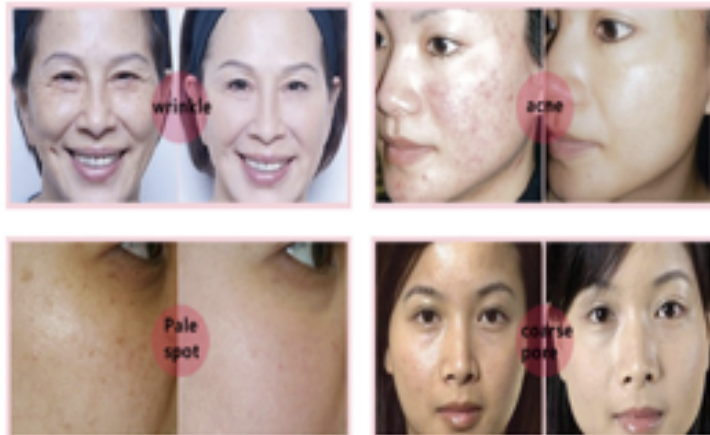
- Attiva il collagene: Accelera la rigenerazione del collagene, la pelle risulterà luminosa e rimpolpata.
- Anti-aging migliora l'attività cellulare, riduce le rughe.
- Colorito Uniforme: promuove il microcircolo cutaneo e dona un colorito uniforme.
- Attenua le macchie: ha un'azione schiarente sulla pigmentazione delle macchie, migliora la microcircolazione cellulare, riduce le macchie.
- Pelle più compatta e rimpolpata: nuova vita alla pelle grazie alla stimolazione del collagene che assicura un'efficace idratazione, rende la pelle più compatta, più tesa, più morbida ed anche più elastica.
- Riduce l'acne e ne ripara i segni: inibizione rapida dell'infiammazione, riparazione della pelle danneggiata dall'acne, restringimento dei pori dilatati.

### ■ Funzioni delle diverse lunghezze d'onda:

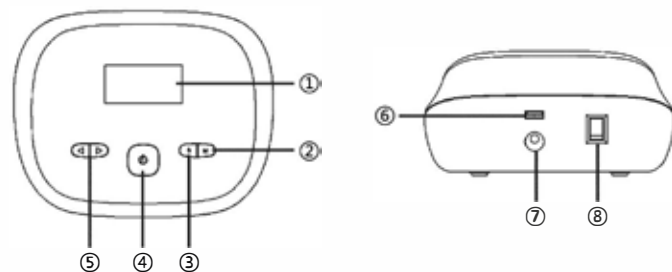
Luce blu 460nm: rapida inibizione dell'infiammazione, riparazione della pelle danneggiata dall'acne, restringimento dei pori dilatati.

Luce Rossa 630nm: illumina e uniforma l'incarnato, skin care. Detta anche luce di attività biologica.

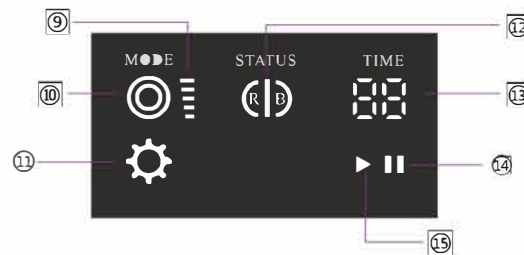
Luce Vicino-Infrarosso (NIR) 830nm: favorisce la produzione di collagene, migliora l'attività cellulare, allevia la debolezza e l'affaticamento dei nervi facciali.



### 3. Istruzioni controller:

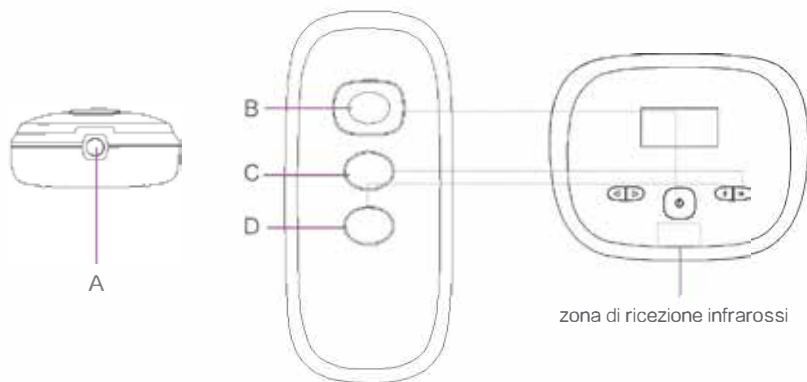


- ① Display: tempo di attività, modalità di emissione luce, tempo di ciclo continuo.
- ② Pulsante Emissione LED: automatico o manuale.
- ③ Pulsante Colore LED: blu+vicino infrarossi, rosso+vicino infrarossi, blu+rosso +vicino infrarossi.
- ④ Tasto ON / OFF: premere il tasto per accendere, spegnere o mettere in pausa Screen LED Mask.
- ⑤ Pulsante tempo: premere il pulsante per selezionare il tipo di funzionamento (automatico o manuale) in caso di ciclo automatico, premere il pulsante per selezionare il tempo di funzionamento.
- ⑥ Connettore USB: per collegare la maschera.
- ⑦ Connettore di alimentazione: per collegare l'adattatore.
- ⑧ Interruttore di alimentazione: "I" significa che funziona, "O" significa spento.



- ⑨ Emissione automatica di luce LED, cicli colore e tempi di emissione:  
Una luce: luce rossa 0.5s, luce blu 0.5s, luce blu+luce rossa+NIR 0.5s  
Una luce: luce rossa 1s, luce blu 1s, luce rossa+luce blu+NIR 1s  
Due luci: luce rossa 2s, luce blu 2s, luce rossa+luce blu+NIR 2s  
Tre luci: luce rossa 3s, luce blu 3s, luce rossa+luce blu+vicino infrarossi 3s  
Quattro luci: luce rossa 4s, luce blu 4s, luce rossa+luce blu+ vicino infrarossi 4s  
Cinque luci: luce rossa 5s, luce blu 5s, luce rossa+luce blu+ vicino infrarossi 5s
- ⑩ Modalità di emissione automatica di luce LED (emissione luce intermittente)
- ⑪ Modalità di emissione manuale di luce (emissione luce intermittente)
- ⑫ Interruttore di emissione luce LED
- ⑬ Tempo di attività (minuti)
- ⑭ Pausa
- ⑮ Avvio

## Telecomando:

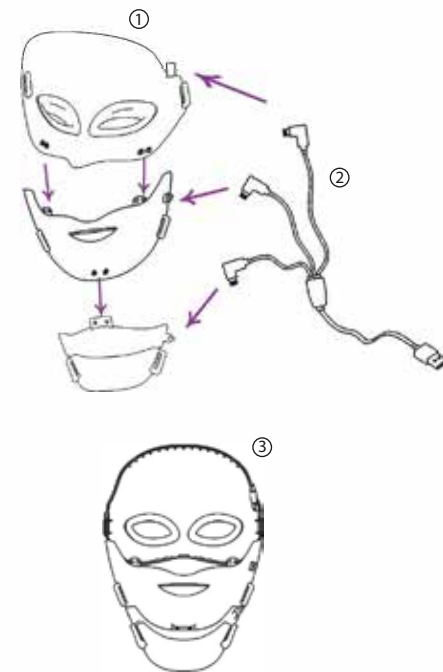


- A. Finestra a Infrarossi: per permettere alla stazione di controllo di ricevere il segnale, il telecomando dovrebbe essere sempre diretto verso la finestra a infrarossi di ricezione.
- B. Interruttore: per mettere in pausa o riprendere il funzionamento.
- C. Selezione modalità LED: scelta tra emissione luce LED automatica o manuale.
- D. Selezione colore LED: impostazione manuale della modalità di uscita LED, luce blu + vicino infrarossi, luce rossa + vicino infrarossi e luce blu + luce rossa + vicino infrarossi (NIR).

Note: I pulsanti sul telecomando corrispondono a quelli nel controller come mostrato in figura.

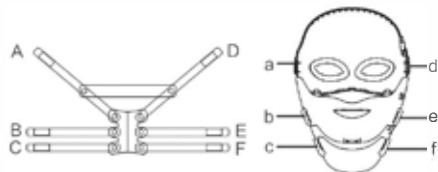
## Installazione:

1. Assemblare le parti come illustrato in figura.
2. Connettere le tre diramazioni del cavo USB con le rispettive prese USB presenti sulla maschera, come illustrato in figura (Le diramazioni USB possono essere utilizzate per qualsiasi presa USB).
3. Installazione completata.



## Utilizzo della benda

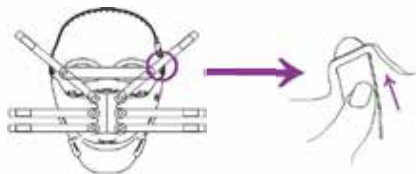
Step I: Poggiare la maschera con la parte interna rivolta verso l'alto su di una superficie piana e stendere la benda come mostrato nell'immagine.



Step II: Collegare le fibbie A, B, C, D, E, F della benda alle fibbie a, b, c, d, e, f della maschera.



Step III: Per inserire la benda nelle fibbie della maschera come da foto.

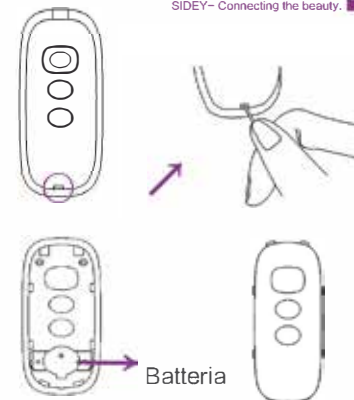


Step IV: Dopo aver inserito la benda nelle fibbie, l'utente può regolare l'adesivo in base al comfort.



## Sostituzione della Batteria

Step I: aprire il coperchio inserendo una puntina da 1 mm all'interno del piccolo foro quadrato alla base del telecomando.



Step II: aprire il coperchio per tirare fuori la batteria, inserire la batteria, reinserire il coperchio una volta che la batteria è stata sostituita.

Nota: Modello batteria: CR2032 3V

## 4.Utilizzo

- G) Installare il circuito di alimentazione come da istruzioni, poi collegare all'alimentazione.. Assicurarsi di avere una buona conoscenza dell'uso del telecomando e dei controlli della maschera e del controller.
- ② Detergere il viso, è consigliato utilizzare la maschera su pelle appena deterata.
- ② Si può applicare un siero o un trattamento viso prima dell'utilizzo della maschera in quanto ne favorisce l'assorbimento;
- ③ Scegliere le parti (fronte, mento, collo) della maschera in base alle esigenze del trattamento
- ④ Posizionare la benda in maniera che sia comoda, seguendo le istruzioni per la benda.
- ⑥ Sedersi con la testa reclinata o sdraiarsi, indossando sempre la mascherina per gli occhi (a prescindere che sia refrigerata o meno), evitando il contatto diretto degli occhi con la luce LED ;
- ⑦ Utilizzare la maschera a seconda delle proprie esigenze;
- ⑧ Una volta completato il trattamento, togliere la maschera e rimuovere eventuali residui di cosmetici, spegnere e disconnettere dall'alimentazione.
- ⑨ Pulire la maschera e conservarla nell'apposita confezione fino al prossimo utilizzo.

## 5. ⚠️ Avvertenze

- Utilizzare solo l'adattatore ed il cavo di alimentazione in dotazione.
- Verificare che il voltaggio sia coerente con quello della maschera.
- Indossare sempre la mascherina occhi in dotazione prima di eseguire il trattamento, per evitare che la luce LED punti sugli occhi.
- Si sconsiglia l'uso in caso di gravidanza, epilessia, lieve sensibilità o reazioni dopo l'uso del prodotto.
- E' consigliabile utilizzare la maschera per 20-30 minuti ogni volta, l'utilizzo prolungato per sessioni di più di 30 minuti può causare il surriscaldamento della macchina.
- Preservare il prodotto da umidità, urti, polvere, luce solare diretta.
- Si prega di pulire la maschera con un panno morbido, asciutto o umido, evitare di graffiare il macchinario per non compromettere il funzionamento delle luci led.
- Utilizzare la maschera in un ambiente silenzioso, non camminare durante l'uso per evitare urti e cadute.
- Si prega di non muoversi durante il trattamento per evitare qualsiasi inconveniente.
- Si prega di non disassemblare o riparare il macchinario da soli, contattare invece il fabbricante o il distributore in caso di difetti.
- Si consiglia di evitare che avvenga la distorsione e corrosione del cavo di alimentazione, la quale potrebbe causare problemi al macchinario o rappresentare un pericolo per l'utente.
- Tenere la maschera al di fuori della portata dei bambini.
- Si prega di non utilizzare il cavo USB di questa macchina su altri dispositivi.

## 6. Supporto Tecnico

Si prega di contattare il distributore Screen Pharma S.r.l.s. in caso di domande o chiarimenti sull'utilizzo della maschera

La maschera, se installata e mantenuta correttamente non dovrebbe dare problemi e può durare per molto tempo. In caso di danni non causati dall'utente il produttore offre una garanzia di un anno.

## 7. Servizi post-vendita

Se il prodotto viene installato ed usato seguendo le istruzioni non ci dovrebbero essere malfunzionamenti. Nel caso di danni non causati dall'utente, contattare il distributore per usufruire dei servizi di garanzia garantiti dal produttore SIDEY.

- SIDEY sarà responsabile dei servizi di garanzia, sostituendo o riparando il prodotto nel periodo di validità della garanzia;
- Entro un anno dall'acquisto, se la maschera si rompe per motivi non imputabili all'utente, è possibile usufruire del servizio di riparazione gratuito con la presentazione del buono acquisto;
- Entro un anno dall'acquisto (ad eccezione di danni causati da fattori umani), la maschera sostituita o riparata può godere di ulteriori tre mesi di garanzia.
- Oltre un anno dopo l'acquisto, il macchinario sostituito o riparato può godere di ulteriori tre mesi di garanzia.

La garanzia non è valida per:

Danni causati da un installazione errata, utilizzo, manutenzione, ecc. (Come infiltrazioni d'acqua, caduta accidentale, utilizzo errato, ecc.)

- Non è consentito riparare o disassemblare da soli la macchina;
- Rottura a causa di incendi, terremoti e inondazioni e altre calamità naturali;
- Oltre il periodo di garanzia dei prodotti;
- In caso di domande, contattare il distributore.

### 7.1 Servizi di manutenzione

Se la maschera non funziona correttamente, deve essere restituita alla fabbrica, è necessario eseguire la scansione dei codici QR di seguito per farci pervenire le informazioni correlate, quindi contattare il distributore.



Utilizzare la scatola originale per imballare il dispositivo, quando è necessario restituirlo.