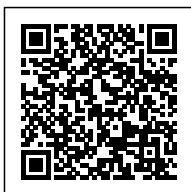


WAVE LED - LENTE DI INGRANDIMENTO VISION LUXO (171X114 MM, 3.5/5DI)



Cod. LXW-LED



WAVE LED LUXO DI VISION ENGINEERING

WAVE LED - Lente di ingrandimento rettangolare da banco serie Luxo di Vision Engineering.

Offre ingrandimenti e illuminazione a tutto campo, la luce è senza ombre e parzializzabile a destra e a sinistra.

Grazie al collo flessibile con autobilanciamento, **la testa della lente può essere fissata in qualsiasi posizione.**

Il design ermetico del collo la rende ideale per applicazioni nei settori della meccanica, dell'elettronica, dell'odontoiatria, della gioielleria e in altri settori di precisione.

Formati disponibili (Diottrie): 3.5 (codice El.Mi 151513A), **5.0** (codice El.Mi 151513B).

Varianti: Versione antistatica ESD - Versione con luce LED + UV (standard o ESD).

Accessori (NON inclusi): Lenti aggiuntive STAYS - Telecamera Benchkam per l'acquisizione e la condivisione di immagini.

Caratteristiche

- **ILLUMINAZIONE:**
2 moduli LED da 6 W regolabili in intensità e parzializzabili (sinistra/destra)

Step di regolazione: **0 - 50 - 100 %**

Luminosità a 279 mm di distanza di lavoro (11"): **4600 lux**

Temperatura di colore correlata (CCT): 4000°K

Indice di resa cromatica (CRI): 80.

• **OTTICA:**

Lente a corona in vetro rettangolare da 3.5 (1.88x) o 5 (2.25x) diottrie

Dimensioni: 171 x 114 mm (6.7 x 4.4").

- Materiali: Stativo in acciaio, testa in alluminio - Colore: **Grigio chiaro**
- Fissaggio a banco: **Morsetto** di fissaggio laterale di serie (altre tipologie di montaggio sono disponibili su richiesta)
- Tecnologia e movimento dello stativo: Molla interna ad alta resistenza da 45" (1143mm) parallela, con braccio K a tre snodi
- Nessuna manopola da stringere o regolazioni da effettuare
- Funzione di autospegnimento.

Range ingrandimenti con lenti aggiuntive:

Per ottenere ingrandimenti maggiori è possibile aggiungere una lente **STAYS** da 4, 6 o 10 diottrie (NON incluse) alla lente principale, ottenendo un **ingrandimento massimo di 4.75 x** come da tabella ingrandimenti:

| Ingrandimento Wave LED / LED ESD / LED UV | | | |
|---|---------------------------|----------------------|--------------------|
| Diottrie lente principale | Diottrie lente aggiuntiva | Ingrandimento totale | Distanza di lavoro |
| 3.5 | | 1.88x | 11" (285mm) |
| 3,5 | 4.0 | 2.88x | 5" (130mm) |
| 3,5 | 6.0 | 3.38x | 4" (105mm) |
| 3,5 | 10.0 | 4.38x | 3" (75mm) |
| 5.0 | | 2.25x | 8" (200mm) |
| 5.0 | 4.0 | 3.25x | 4.3" (110mm) |
| 5.0 | 6.0 | 3.75x | 3.5" (90mm) |
| 5.0 | 10.0 | 4.75x | 2" (50mm) |

VARIABILI DI PRODOTTO

| Cod. | Descr. | Diottrie |
|---------|---|----------|
| 151513A | Lente di ingrandimento WAVE LED da 3.5 diottrie . Prezzo IVA inclusa: | 3.5 di |
| 151513B | Lente di ingrandimento WAVE LED da 5 diottrie . Prezzo IVA inclusa: | 5 di |