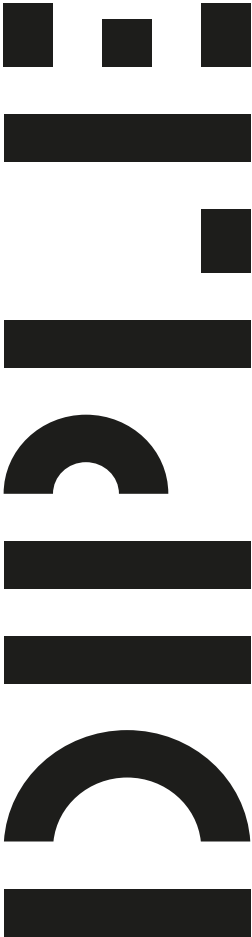


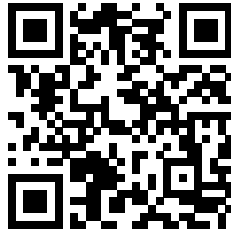
# xn7



## DIPLE Lux

La poderosa loba para su teléfono

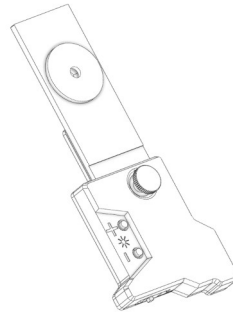
Gracias por comprar DIPLE®, un producto diseñado y fabricado por SmartMicroOptics Srl. Con tu smartphone y DIPLE® LUX tu puedes tener una lupa digital muy potente en cualquier momento. No tienes que montar o pegar algo en el teléfono; simplemente mueva la lente de tu teléfono hacia la lente de la loseta DIPLE y entrar en contacto con ella. Puedes encender la luz de DIPLE Lux hacia su muestra, si es necesario. Puedes gestionar la distancia de trabajo de la lente al sujeto inclinando ligeramente la baldosa, como una típica lupa, o usando el tornillo de elevación en el azulejo.



[diple.smartmicrooptics.com](http://diple.smartmicrooptics.com)

## DIPLE Lux:

El Diple Lux está conectado a la placa. Dentro de la placa hay un circuito para la iluminación de la muestra



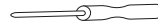
### Pilas:

En el interior hay dos CR2032 (1,5 V).



### Destornillador:

Úselo para abrir la caja para cambiar/montar las pilas.



Diple®

es una marca registrada de SMO

MADE IN ITALY por

SmartMicroOptics srl

Via Greto di Cornigliano 6R -  
16152 - Genova  
Italia

[info@smartmicrooptics.com](mailto:info@smartmicrooptics.com)  
[www.smartmicrooptics.com](http://www.smartmicrooptics.com)



**ADVERTENCIA:**

**PELIGRO DE ASFIXIA -**  
Pequeñas partes.

No para niños menores de 3 años.

### Enciende la luz:

Cuando la luz externa no es suficiente para iluminar adecuadamente su muestra, puede encender dos pequeños LED debajo de el DIPLE Lux. Con el interruptor ON / OFF abre y cierra el circuito.

Cuando enciende la luz, los LED se encienden inmediatamente.

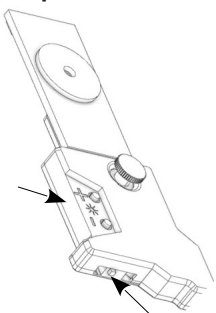
Con los interruptores táctiles + y - puede aumentar o disminuir la intensidad de la luz.

**PRESIONE EL BOTÓN + (más) MÁS DE 5 SEGUNDOS PARA AUMENTAR la intensidad.**

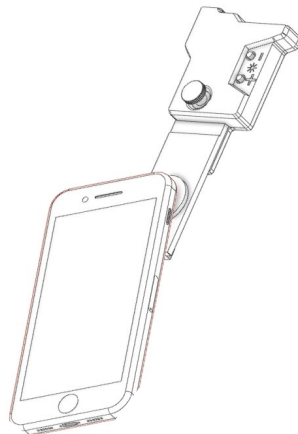
**PRESIONE EL BOTÓN - (menos) PARA DISMINUIR la intensidad.**

El nivel mínimo de intensidad es el que obtienes cuando enciendes el sistema.

Esto ayuda a no olvidar el circuito abierto después del uso.



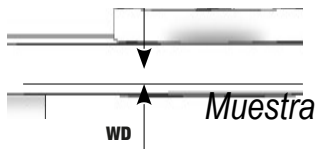
### Use DIPLE Lux como una lupa para teléfonos inteligentes



Coloque el mosaico de la lente sobre el sujeto a observar. Mantenga DIPLE Lux en una mano, como una lupa, y el teléfono en la otra. Con la aplicación de la cámara encendida, mueva el teléfono hacia el centro del anillo de goma negro y póngase en contacto con él. Incline ligeramente el DIPLE Lux o use el tornillo de elevación en la loseta para encontrar la distancia de trabajo correcta. Cambie la intensidad de la luz con los botones + y -.

### Especificaciones técnicas\*:

Distancia de trabajo (WD): 2,8 mm (±0,2 mm)



\*\*Factor de aumento: 30X

Resolución: 4 micron

Campo de visión (FOV): 2 mm

\*Estos parámetros ópticos pueden variar cuando las lentes se utilizan con diferentes modelos de teléfonos inteligentes.

\*\*Ampliación obtenida en un teléfono inteligente con pantalla de 6,4".

3V

