



**PERFEX**  
sciences

# Dôme LED-Studio Modulable

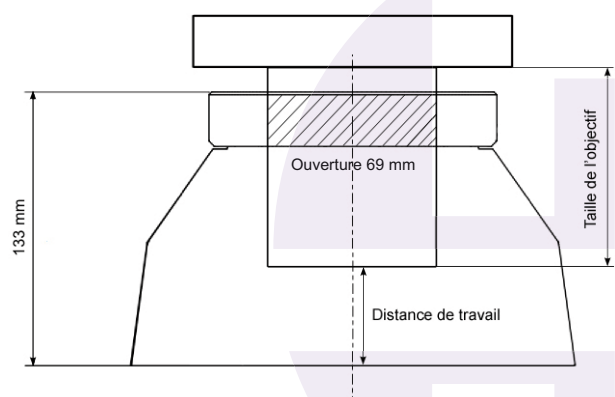
SLEDOM2

Le dôme LED-Studio modulable a été spécialement conçu pour vous permettre de tirer le meilleur de votre loupe binoculaire. De par sa structure innovante, il résout trois problèmes fréquemment rencontrés avec les systèmes d'éclairage traditionnels :

1. La manipulation d'échantillons une fois qu'ils sont placés sous le dôme
2. La modulation de la lumière tant en direction qu'en intensité
3. L'élimination des reflets sur les surfaces réfléchissantes



- Ses 12+1 groupes de LEDs indépendants fournissent un éclairage pseudo sphérique venant de toutes les directions, ce qui permet d'éliminer les ombres.
- De plus la lumière des LEDs est diffusée par les capots translucides de chaque segments ce qui permet d'éliminer les reflets.
- Ses 6 bras permettent d'une part d'atteindre et de manipuler facilement les échantillons et d'autre part de moduler précisément l'angle d'illumination.
- Le pavé de pilotage permet la gestion individuelle de chaque segment mais également la rotation de la lumière autour du sujet dans le sens horaire ou antihoraire.



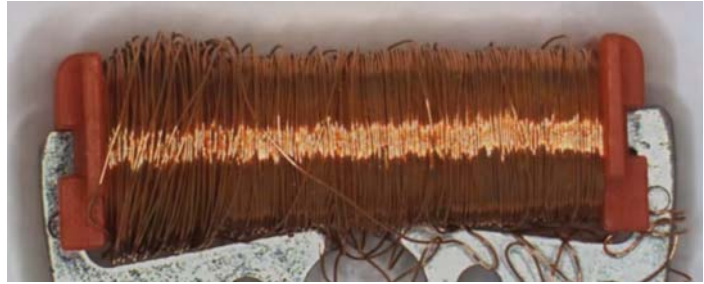


**PERFEX**  
sciences

# Dôme LED-Studio Modulable

SLEDOM2

EXEMPLES :



Eclairage : anneau de LEDs



Eclairage : Dôme LED-Studio



Eclairage : anneau de LEDs



Eclairage : double fibre optique



Eclairage : double fibre optique  
+ anneau de LEDs



Eclairage : Dôme LED-Studio

61 Avenue de Toulouse  
31750 Escalquens, France  
Tél. : 05 61 27 27 27 • Fax : 05 61 27 82 37  
info@perfex.fr • www.perfex.fr