



reddot winner 2021



PRISMA

ÉCLAIRAGE DE POSTE DE TRAVAIL

PRISMA ONE 5400°K

Lampe d'inspection de haute précision

Pour en savoir plus sur ce produit, rendez-vous sur notre site internet: www.less-sa.com



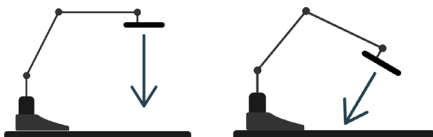
AVANTAGES

- Confortable: limitation de la fatigue oculaire et absence de dégagement de chaleur au niveau de la tête de lampe
- Ergonomique: plusieurs positions de travail possibles avec limitation des douleurs lombaires et cervicales
- Evolutive: conçue pour intégrer de nombreux accessoires exclusifs comme une lentille grossissante et une boîte à lumière

La PRISMA est à l'image de ses clients : elle vise l'excellence et répond aux critères de qualité les plus exigeants. Bien plus qu'une innovation répondant aux besoins d'aujourd'hui, elle anticipe déjà les attentes de demain. Sa conception élégante et ses performances exceptionnelles vous accompagneront au quotidien.

La tête d'éclairage de la lampe ne dégage pas de chaleur, offrant à l'utilisateur un confort incomparable. Ce dernier est amplifié par les trois charnières (dont la principale est certifiée au-delà de 100'000 cycles) qui permettent de positionner la lampe avec une facilité considérable et une grande précision. Afin de satisfaire pleinement les utilisateurs de la PRISMA, celle-ci a été conçue sur un concept modulable avec comme accessoire la loupe grossissante (traitée anti-reflet). Son embout standard garantit une adaptabilité d'installation sur la plupart des postes de travail. Elle peut aussi être accompagnée de sa base pour une utilisation sur tout type d'espace de travail.

Les systèmes d'éclairage L.E.S.S. reposent sur une technologie unique. Les caractéristiques optiques des produits sont stables, aussi bien au cours du temps, que d'un produit à l'autre. Il est dorénavant possible de standardiser les conditions de travail et d'avoir un gain de temps opérationnel sur l'ensemble des opérations concernées.



L.E.S.S. SA

Avenue de Longemalle 13
CH-1020 Renens, Suisse
Tél : +41 21 552 07 10
info@less-sa.com



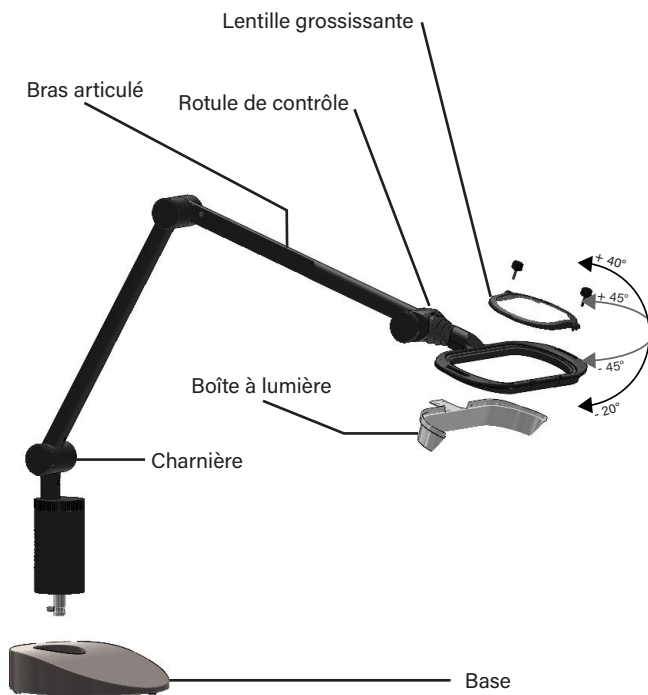


PRISMA ONE 5400°K

ÉCLAIRAGE DE POSTE DE TRAVAIL

Lampe d'inspection de haute précision

DONNÉES TECHNIQUES



Nom	Prisma ONE
Référence	SET-PRO-WI
Température colorimétrique	5400°K
Gamme	Eclairage de place de travail
Eclairage (à 20 cm)	> 3 000 lx
Puissance consommée	14 W
IRC	90
Bras articulé	900 mm (2 x 450 mm) 39.4 inches
Diamètre interface établi	16 mm 3/5 inches
Durée de vie	> 20 000 heures*
Rotule de contrôle	Intégré
Mise sous tension	Interrupteur On / Off
Contrôle de la luminosité	Fixe
Température ambiante de fonctionnement	0 - 40 °C
Indice de protection	IP 23
Angle d'inclinaison charnière de haut en bas	-20° à 40°
Angle d'inclinaison charnière de gauche à droite	-45° à 45°
Base	Option
Alimentation externe	DC 12V, inclus
Boîte à lumière	Inclus
Lentille grossissante (x2)	Inclus

* La durée de vie des valeurs d'éclairage est définie lors d'une utilisation normale. Les résultats peuvent varier suivant les conditions environnementales et/ou lors d'utilisation spécifique du client.

ACCESSOIRES

- **Lentille grossissante :**
elle est utilisée en complément ou substitution du microscope horloger.
- **Boîte à lumière :**
elle permet de se protéger des lumières parasites et de créer un environnement de lumière reproductible quelles que soient les conditions de lumière ambiante.

- **Base :**
elle permet le maintien de la lampe lorsque celle-ci n'est pas directement fixée à l'établi.

LESS
BE BRILLIANT



RISK CLASS 0
EN 62471:2006

EYE-SAFE
CLASS 1 LASER PRODUCT
ICE 60825-1:2014-05

