



reddot winner 2021

PRISMA

ARBEITSPLATZBELEUCHTUNG

PRISMA ONE 5400°K | PRISMA PLUS 6500°K

Hochleistungs Inspektions

Besuchen auch
Sie uns im Internet
und erfahren Sie
mehr über unsere
Produkte

www.less-sa.com



VORTEILE

■ Komfort:

geringere Ermüdung der Augen und
keine Wärmeabstrahlung
am Lampenkopf

■ Ergonomie:

unterschiedliche Arbeitspositionen sind
möglich. Das verringert die Gefahr von
Nacken und Rückenproblemen beim
Bedienpersonal und minimiert die
Ausfallzeiten

■ Erweiterbarkeit:

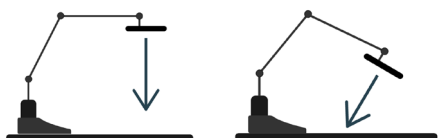
Einsatz von Zubehör wie Vergrößerungs-
linsen oder Lichtbox sind möglich

Das PRISMA ist der perfekte Ausdruck der Werte unserer Kunden:
Er erreicht Spitzenleistungen und erfüllt die anspruchsvollsten
Qualitätsstandards. Weit mehr als eine Innovation, die die Bedürfnisse
von heute erfüllt, antizipiert er bereits die Erwartungen von morgen. Sein
elegantes Design und seine außergewöhnlichen Leistungen werden
Sie täglich begleiten.

Je nach Bedarf können die Nutzer zwischen zwei
Farbtemperaturen wählen: 5400°K mit der PRISMA ONE Lampe
oder 6500°K mit der PRISMA PLUS Lampe.

Der Lichtkopf gibt keine Wärme ab und bietet somit einen unvergleichlichen
Komfort für den Benutzer. Die Leuchte hat drei Scharniere (das
Hauptscharnier ist über 100.000 Zyklen hinaus zertifiziert), die eine
einfachere und präzisere Positionierung der Leuchte ermöglichen. Um die
Bedürfnisse des Anwenders vollständig zu erfüllen, wurde die Leuchte
nach einem modularen Konzept entwickelt, das auch zusätzliches
Zubehör wie die Vergrößerungslinse (mit einer Antireflexbeschichtung).
Seine standardmäßige mechanische Schnittstelle garantiert eine
Anpassungsfähigkeit an die meisten Werkbänke. Darüber hinaus kann
das PRISMA auch mit seinem Sockel kombiniert werden, sodass er auf
jeder Art von Arbeitsfläche eingesetzt werden kann.

Die Beleuchtungssysteme von L.E.S.S. basieren auf einer einzigartigen
Technologie. Die optischen Eigenschaften unserer Produkte sind sowohl
zeitlich als auch produktunabhängig konstant. Dadurch ist es möglich,
die Arbeitsbedingungen zu standardisieren und bei allen Arbeitsschritten
Zeit zu sparen.



L.E.S.S. SA

Avenue de Longemalle 13

CH-1020 Renens, Suisse

Tél : +41 21 552 07 10

info@less-sa.com



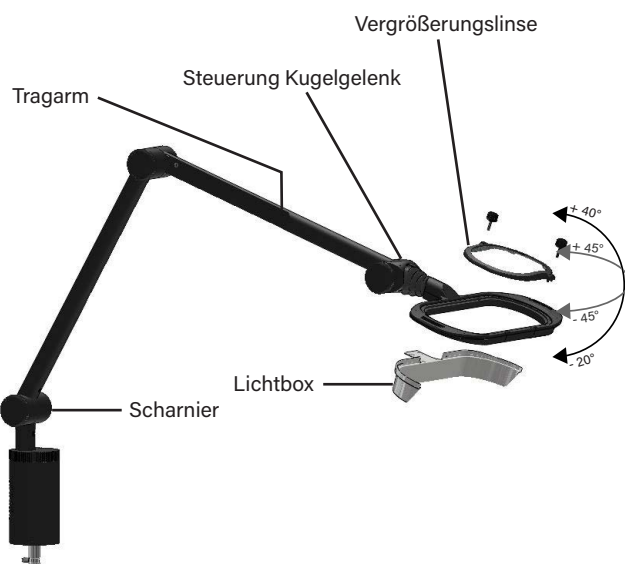


PRISMA ONE 5400°K | PRISMA PLUS 6500°K

ARBEITSPLATZBELEUCHTUNG

Hochleistungs Inspektionslampe

TECHNISCHE DATEN



Name	Prisma ONE Prisma PLUS
Produkt	SET-PRO-WI SET-PRP-WI
Farbtemperatur	5400°K 6500°K
Produktlinie	Arbeitsplatzbeleuchtung
Helligkeit (bei 20 cm)	> 3 000 lx
Energieverbrauch	14 W
CRI	90
Tragarm	900 mm (2 x 450 mm) 39.4 inches
Werkbank Befestigung Durchmesser	16 mm 3/5 inches
Lebensdauer	> 20 000 Stunden*
Steuerung Kugelgelenk	Integriert
Netzschalter	Ein / Aus
Helligkeitssteuerung	Feststehend
Umgebungstemperatur	0 - 40 °C
Schutzart	IP 23
Kippwinkel des Scharniers von oben nach unten	-20° bis 40°
Scharnierwinkel von links nach rechts	-45° bis 45°
Basis	Option
Externes Netzteil	DC 12 V, enthalten
Lichtbox	Integriert
Vergrößerungslinse (x2)	Integriert

* Die Lebensdauer ist für die Beleuchtungswerte bei normaler Verwendung definiert. Die Ergebnisse können je nach Umgebungsbedingungen und kundenspezifischer Verwendung variieren.

less BE BRILLIANT



RISK CLASS 0
EN 62471: 2006

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

