

## LED-Lupenleuchte Daylight 25080



Diese professionelle LED-Lupenleuchte verfügt über eine 17,5 cm große, kristallklare Linse mit 1,75-facher Vergrößerung. Durch die XR-Technologie ist die Linse 50 % leichter. Die 60 ultrahellen Daylight-LEDs (12 W) liefern natürliches Tageslicht für eine getreue Farbwiedergabe. Dank des FreeMotion-Kopfgelenks lässt sich die Leuchte einfach und genau in die gewünschte Position bringen.

### Beschreibung

- 60 ultra-leuchtstarke daylight™-LEDs sorgen für schattenfreies, flimmerfreies Licht.
- Die Helligkeit entspricht der einer 36-W-Kompaktleuchtstofflampe bei nur 1/3 des Stromverbrauchs (12W).
- Helligkeit 6350 Lux auf 15cm und 2760 Lux auf 30cm
- Die Einheit des sichtbaren Lichtstromes beträgt 870 lm
- Vollspektrum-LEDs von daylight™ zeichnen sich durch geringere Blendeffekte, eine geringere Wärmeentwicklung und einen niedrigeren Energieverbrauch aus.
- LEDs sind extrem langlebig und müssen nie ausgetauscht werden.
- Einzigartige kristallklare XR-Linse™ mit 17,5 cm Durchmesser und 1,75-facher Vergrößerung (3 Dioptrien) für eine optimale Detailansicht.
- Dank der XR-Technologie™ ist die Linse um 50 % leichter und besonders widerstandsfähig.
- Quick-Lens-Swap™-Auswechselsystem für eine sekundenschnelle, werkzeugfreie Vergrößerungsumstellung.
- Zwei optionale Linsen (5 und 12 Dioptrien) separat erhältlich.
- Einstellbar ohne Flügelmuttern dank Free-Motion™-Kopfgelenk und Leuchtenarm mit integrierten Federn.
- Qualitativ hochwertiger Metallarm für optimale Flexibilität und Haltbarkeit bei hervorragender Haltekraft.
- Stabiler Leuchtenfuß und robuste Metallklemme für Tische und Rollwagen, große Reichweite von 130 cm.

# Produkteigenschaften



## Flimmerfreies Licht

Ausgestattet mit flimmerfreien, langlebigen LEDs für sanftes Licht ohne Stroboskopeffekt für optimalen Komfort und längeres, konzentriertes Arbeiten.

## Independently tested



TÜV Product Service hat alle beweglichen Teile im Rahmen einer Dauerprüfung 10.000fach getestet und ausgezeichnet. TÜV SÜD AG München ist eine unabhängige Prüf-, Zertifizierungs- und Inspektionseinrichtung



## Optionale Linsen

So erhalten Sie ganz ohne Werkzeuge in Sekundenschnelle einen höheren Vergrößerungsfaktor. Ideal, wenn Sie unterschiedliche Feinarbeiten mit derselben Leuchte durchführen möchten. Siehe Zubehörliste unten.



## ROHS

Daylight™-Produkte entsprechen grundsätzlich der neuesten RoHS-Richtlinie und anderen europäischen Sicherheits- und Gesundheitsschutznormen für Beleuchtungseinrichtungen und elektrische Geräte.

## Technische Informationen

- Lichtquelle: LED
- Lux bei 15cm: 6300 Lux
- Lichtfarbe: 6000°K
- Energieverbrauch: 12W
- Farbe: Weiß
- Produktabmessungen: 55 x 24 x 94 cm
- Maximale Reichweite: 128cm
- Produktgewicht: 3.5kg
- Kabellänge: 2.2m
- Objektive Größe: Vergrößerung: 3D (1.75 X)
- Extra Vergrößerung: nein
- Material der Lupe: Acryl

## Optionales Zubehör

Zusatzlinse 2,25fach (5 Dioptrien) Nr.62001



Zusatzlinse 4fach (12 Dioptrien), Nr. 62002



Tischfuß, 21 x 28 x 8 cm, 13,5 kg, Nr. 52060



**ASMETEC GmbH – 67292 Kirchheimbolanden, - [www.asmetec.de](http://www.asmetec.de) – [info@asmotec.de](mailto:info@asmotec.de) – Tel: +49-6352-75068-0 – Fax: +49-6352-75068-29**

Die vorstehenden Angaben basieren auf dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Unsere Angaben enthalten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Verwendung unserer Produkte durch unsere Kunden unterliegt den verschiedensten Bedingungen, sodass kein Kunde von der Eigenerprobung der Verwendbarkeit unserer Produkte entbunden ist. Eine Haftung für Folgeschäden ist in jedem Fall ausgeschlossen. Für Schäden, die sich aus der Verwertung unserer Angaben ergeben, haften wir nur, wenn uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann. Dieses Datenblatt ersetzt etwaige vorherige Datenblätter. ASMETEC, METODRILL, METOCHECK, METOCLEAN, METOLIGHT und METO sind eingetragene Marken der ASMETEC GmbH  
Lupenleuchte 25080-DB-D.docx, Version Nov-18