



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

LED Lupenleuchte

MAX-View



WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



LED Lupenleuchte MAX-View

Die LED Lupenleuchte MAX-View ermöglicht präzises Arbeiten an Ihren Arbeitsplätzen.

Die Vergrößerungslinse

Durch die große Linse wird ein umfangreicher Blick auf den Arbeitsbereich sichergestellt. Je nach Linsengröße wird eine 1,75 fache Vergrößerung (3 Dioptrien) oder sogar eine 3-fache Vergrößerung (8 Dioptrien) ermöglicht. Als optionales Zubehör sind weitere Linsen mit 2,25 facher Vergrößerung (5 Dioptrien) erhältlich. Die Linsen sind einfach auch während der Arbeit austauschbar.

Der Schwenkarm

Akkurates Arbeiten wird durch einen hochbelastbaren Metallarm mit langer Reichweite und höchsten Bewegungsspielräumen gewährleistet. Der Schwenkarm ist genauestens arretierbar und ermöglicht einen großen Arbeitsradius. So kann die Linse sicher in jede Position über dem Arbeitsbereich gebracht werden.

Montage

Die Montage erfolgt über eine Verschraubung (Klemmvorrichtung), mit welcher der Sockel an jede Arbeitsplatte mit einer Stärke von 29-58mm sicher, werkzeuglos und ohne die Arbeitsplatte zu beschädigen montiert werden kann.

Die Beleuchtung

60 bis max. 84 ringförmig angeordnete LEDs erzielen eine Lichtstärke von bis zu 1600 Lux auf dem Arbeitsplatz. Durch die blendfreie Abdeckung wird das Licht gleichmäßig auf dem Arbeitsplatz verteilt, sodass die Arbeitsfläche schattenfrei ausgeleuchtet wird.

Geringer Energieverbrauch und lange Lebenszeit

Der extrem niedrige Energieverbrauch mit ca. 14 oder 16 Watt ist zusätzlich hervorzuheben. Die LED-Lupenleuchte MAX-View wird daher in die Energieeffizienzklasse A+ eingestuft. Ein weiterer Pluspunkt ist die lange Lebensdauer der LEDs mit bis zu 50.000 Stunden. Dies alles ohne Wechsel der Leuchtmittel oder andere Wartungsarbeiten.

Einsatzbereiche

Unsere MAX-View eignet sich ideal für präzise Arbeiten in Werkstätten, Maschinenarbeitsplätzen, der Fertigung, Montageplätzen, technischen Büros, Laboren etc. Die LED-Lupenleuchte MAX-View ist ebenfalls für den Einsatz in elektrostatisch geschützten Bereichen (ESD) geeignet. Spezielle leitfähige Beschichtungen garantieren ESD Konformität über die gesamte Lebensdauer der Leuchte.

WSH GmbH

DörspstraÙe 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

Technische Daten

| | MAX-View2716 | | MAX-View2214 | |
|--|---|-------------------------|---|-----------------------------|
| Linsen/Dioptrin | 3D | 5D (optionales Zubehör) | 8D | 5D, 3D (optionales Zubehör) |
| Linsen austauschbar | für MAX-View2716 | | für MAX-View2214 | |
| Leistung | 16W | | 14W | |
| Lichtstrom [Lumen] | 1600lm | | 1400lm | |
| Anzahl LEDs | 84 | | 60 | |
| Maße (Länge x Breite x Höhe mit Montageklemme) | 1270 mm x 270/35/15mm x 165/65 mm | | 1270 mm x 215/35/15mm x 165/65 mm | |

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur [Kelvin]: 6000K
Farbwiedergabeindex [Ra]: > 80
Lichtfarbe: tageslichtweiß
Abstrahlwinkel [°]: < 120°
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 0,50 s
Startzeit [s]: < 0,5 s

LED Daten:

LED Typ: SMD 2835

Elektrische Daten

Nennspannung [Volt]: 220-240V (AC) ~50/60Hz
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h
Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h
Schaltzyklen: > 100.000
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,70
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,70
Leistungsfaktor (PF): > 0,95 / THD < 15%
Betriebstemperatur [°C]: -15°C bis 50°C
Lagertemperatur [°C]: -25°C bis 55°C
Dimmbar: nein - nicht dimmbar
Steuersignal: kein

Material

Gehäuse: Aluminium, Edelstahl, Glas, PC, ABS
Gehäusefarbe: schwarz
Abdeckung: Polycarbonat
Abdeckungsfarbe: opal, diffus
Quecksilberfrei: Ja

Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, RoHS
Schutzart/Schlagfestigkeit: IP20/IK00
Schutzklasse: II
Energieeffizienzklasse (A - E) A+
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 14,0 kWh/1000, h 16,0 kWh/1000 h

Spezifikationen

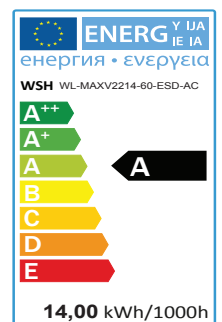
Ausrichtung: großer Arbeitsradius, genau arretierbar, ausbalanciert
Sockel/Fassung: Leuchtmittel integriert - Linse ist austauschbar (3D, 5D oder 8D)
Typ/Form: länglich, flach - Arbeitsplatzbeleuchtung, Lupenleuchte

Sonstiges:

Lupenleuchte ist für den Einsatz in ESD-Bereichen geeignet.
Montageklemme für Tischstärken von 29-58 mm
Gewicht netto [kg]: 4,9 kg

Lieferumfang

Leuchtmittel [Stk]: integrierte Leuchtmittel
Leuchte inkl. integriertes Netzgerät [Stk]: 1
Linsenoptiken: 1 Linse enthalten - (3D oder 5D je nach Auswahl)
Optional ist ein Koffer mit zusätzlicher Optik erhältlich.
Montagematerial [Stk]: 1 Tischaufhängesklemme
Garantie: 2 Jahre



WSH GmbH

DörspstraÙe 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de



WEEE Nr. DE: 94920195



Technische Änderungen vorbehalten



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



Unterschiedliche Linsengrößen erhältlich



Ringförmig angeordnete LEDs für schattenfreies Arbeiten



Exakt arretierbar in alle Richtungen



Metallfuß



austauschbare Linse

WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirindheller.de | www.wirindheller.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



WSH GmbH

Dörspstraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirindheller.de | www.wirindheller.de