



21 ringförmig angeordnete LEDs für gleichmäßiges schattenfreies Licht



LED-Abdeckung aus schlagfestem Polycarbonat

Neu entwickelter Leuchtenkopf mit superschmalen Linsenrand für verbesserten Zugang zum Objekt

- Nahezu 40% höhere Beleuchtungsstärke als unsere Standard-Ringlupenleuchte 22W bei gleichzeitig 70% Stromkostensparnis!
- stepDIM: Licht in 3 Stufen an verschiedene Sehaufgaben anpassbar

Hoher Bedien- und Sehkomfort für ermüdungsfreies Arbeiten zu einem TOP-Preis-Leistungsverhältnis. Universell einsetzbar in vielen Branchen.

Lichttechnik

- Gleichmäßiges, schattenfreies Licht unter der Linse
- Hervorragende Farbwiedergebeeigenschaften, CRI = 85
- Kaltes Licht - keine Wärmeabgabe in Lichtrichtung
- Keine IR- und UV-Lichtemissionen
- ca. 50.000 Stunden mittlere LED-Lebensdauer.

Robuster Flexarm

- Leicht verstellbar Schwanenhals aus Metall, weiß überschumpft
- Zusätzlich kleine Rotationsbewegung am Leuchtenkopf, schwenkbar im Aufschraubflansch
- 2 verschiedene Ausladungen lieferbar

Leuchtenkopf

- Aluminium-Druckguß
- Integrierter Bedientaster für Dimmen und Schalten
- Flache Bauhöhe und schmaler Linsenrand für leichten Zugriff zum vergrößerten Objekt.
- Leicht mattierte Lampenabdeckung aus stabilem Kunststoff (verschraubt)

Linse

- Hochwertige bikonvexe Glaslupe Ø 120 mm, wahlweise 3- oder 5-Dioptrien (= Vergrößerung 175% bzw 225%)
- Abnehmbare Linsenabdeckung

Beleuchtungsstärke (100%)		21x LED (Nichia) 5000K / CRI 85 (typ.) 760 lm	ca. 2,0 kg
Meßabstand	E _{max} ca.		
40 cm	1000 lx	stepDIM: 12 - 50 - 100%	IP 20 Leuchte: 24VDC (SELV) Steckernetzteil: 100-240V~/50-60Hz
35 cm	1300 lx		
30 cm	1650 lx		
25 cm	2300 lx		
20 cm	3200 lx		
15 cm	4800 lx		

TECHNISCHE DATEN

Lichtverteilung	symmetrisch
Betriebsgerät	elektronisch, in 3 Stufen dimmbar
Netzanschlussleitung	ca. 2m mit abnehmbarem Steckernetzteil (Eurostecker)
Lampenabdeckung	transluzenter, schlagzäher Kunststoff (PC)
Bedientaster	im Leuchtenkopf
Befestigung	Aufschraubflansch für waagrechte Flächen 60x60 mm (inkl.), weitere siehe Zubehör
Farbe	silbergrau RAL 9006, Flexarm weiß

BESTELLDATEN

Art.-Nr. inkl. Aufschraubflansch 60x60	Ausladung	3 Dioptrien	5 Dioptrien
	kurz		249.95-3
lang		249.96-3	249.96-5

Weitere Befestigungen (Zubehör)

Weitere Befestigungen (Zubehör)	Art.-Nr.
Wandwinkel	002.95
Tischklemme klein, 0 – 44 mm	003.95
Tischklemme klein, 16 – 85 mm	004.95
Tischfuss (7,5 kg)	305-60.96