

LED Gelenkarm-Lupenleuchte

LED articulated arm magnifier luminaire

LED2WORK
LED-LEUCHTEN MADE IN GERMANY

LENSLED – 120810-02



Bestückung / fitted with	42 SMD LEDs
Betriebsgerät / work equipment	Steckernetzteil / AC adapter
Anschlusswerte / connected load	90~264V AC, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 23 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 2000 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 87 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	Makrolon opalweiß / macrolon opal white
Abstrahlwinkel / beam angle	120°
Lichtfarbe / light colour	5.700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra >90
Schutzart / system of protection	IP40
Schutzklasse / class of protection	III
Betriebstemperatur / operating temperature	-10°C bis +40°C / -10°C to +40°C
Lebensdauer / lifetime	>60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70/B10)
Leuchtgehäuse / luminaire body	Aluminium / aluminium
Gewicht (netto) / weight (net)	3,5 kg
Netzanschluss / main supply	CEE 7/16, 3m Leitung / CEE 7/16, 3m cable
Befestigung / fastening	Tischklemme / table clamp
Variante / version	Linse 160mm, 3,5 dpt. + 8 dpt. / magnifier 160mm, 3.dpt. + 8 dpt.
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group

Abstand d = 15 cm
 $E_{max} = 7000 \text{ lx}$

