

# LED Gelenkarm-Lupenleuchte

## LED articulated arm magnifier luminaire

### LENSLED II – 120810-12



<b>Bestückung / fitted with</b>	42 SMD LEDs
<b>Betriebsgerät / work equipment</b>	Steckernetzteil / AC adapter
<b>Anschlusswerte / connected load</b>	100 ~ 240 V AC, 50 – 60 Hz
<b>Leistungsaufnahme / power consumption</b>	ca. 18 W
<b>Leuchtenlichtstrom / luminous flux</b>	ca. 2000 lm
<b>Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy</b>	ca. 87 lm/W
<b>Lichtverteilung / light distribution</b>	direkt / direct
<b>Entblendung / glare-free</b>	Makrolon opalweiß / macrolon opal white
<b>Abstrahlwinkel / beam angle</b>	120°
<b>Lichtfarbe / light colour</b>	5700 K
<b>Farbwiedergabe (Ra) / color rendering</b>	Ra > 90
<b>Schutzart / system of protection</b>	IP40
<b>Schutzklasse / class of protection</b>	III
<b>Betriebstemperatur / operating temperature</b>	-10 °C bis +40 °C / -10 °C to +40 °C
<b>Lebensdauer / lifetime</b>	> 60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70/B10)
<b>Leuchtgehäuse / luminaire body</b>	Aluminium / aluminium
<b>Gewicht (netto) / weight (net)</b>	3,5 kg
<b>Netzanschluss / main supply</b>	CEE 7/16, 3 m Leitung / CEE 7/16, 3 m cable
<b>Befestigung / fastening</b>	Tischklemme / table clamp
<b>Abmessungen / dimension</b>	lt. Zeichnung / see drawing
<b>Variante / version</b>	Linse 160mm, 3,5 dpt. + 8 dpt. / magnifier 160mm, 3.dpt. + 8 dpt.
<b>Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)</b>	freie Gruppe / free group
<b>dimmbar / dimmable</b>	ja / yes

Abstand d = 15 cm  
E<sub>max</sub> = 7000 lx

