

# LED Industrieleuchte *LED industrial luminaire*

**LED2WORK**  
LED-LEUCHTEN MADE IN GERMANY

TECLEL – 114310-02



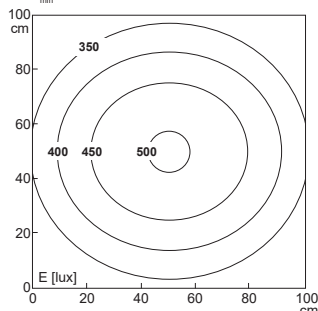
Bestückung / fitted with	63 SMD LEDs
Betriebsgerät / work equipment	integriert / integrated
Anschlusswerte / connected load	220-240V AC, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 23 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 1940 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 84 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	Abdeckung PC weiß, splitterfrei / cover PC milky, no splintering
Abstrahlwinkel / beam angle	125°
Lichtfarbe / light colour	5.200 - 5.700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra >85
Schutzart / system of protection	IP54
Schutzklasse / class of protection	I
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)	1,45 kg
Netzanschluss / main supply	Klemme / clamp
Befestigung / fastening	Montage über Winkel (drehbar) / Installation using brackets, which enables tilting
Abmessungen / dimension	a=909 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group

Abstand d=100 cm

$E_{\text{mittel}} = 396 \text{ lux}$

$E_{\text{max}} = 505 \text{ lux}$

$E_{\text{min}} = 258 \text{ lux}$



Maximal um 105° schwenkbar

