

DATENBLATT

Montageanleitung

DATASHEET

mounting instruction



Name: **LED-Arbeitsleuchte 11** / Led Machine Lamp 11 **Model:**
WORKIS 11

Part 1: Beschreibung / Descriptions

- Eloxiertes Aluminium und gehärtetes Glas, korrosions- und hochtemperaturbeständig.**
Anodized aluminum and tempered glass, resistant to corrosion and high temperature.
- IP65 wasserdicht, geeignet für eine Vielzahl an Umgebungen.**
IP65 waterproof, suitable for variety of environment.
- Hocheffizienter CREE® LED-Chip mit PC-Linse, hoher Lumenleistung und gleichmäßiger Beleuchtung.**
High efficiency Cree® LED chip with PC lens, high lumen output and lighting evenness.
- Arm mit flexiblem Hals (Schwanenhals) um die Lampe bequem zu positionieren und die Beleuchtungsrichtung zu steuern.**
Arms with flexible gooseneck, convenient to position lamp and control lighting direction.
- Eingangsspannung 24V AC/DC** Input voltage 24V AC/DC
- Magnetfuß mit 1 Stk. Kernmagnet im Lieferumfang enthalten alternativ schrauben möglich**
magnetic holder with 1 pcs. core magnet included alternative screwing possible



Anwendung: CNC-Maschinenarbeiten: Graviermaschine, Erodiermaschine usw. Montage- und Reparaturarbeiten.
Labore.

Application: CNC machine work: engraving machine, EDM machine etc. Assembly and repair work.
Laboratories.



Part 2: Ausführungen / Dimensions

Warranty / Garantie: 2 Jahre /years

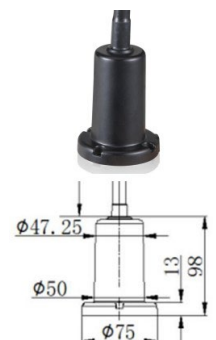
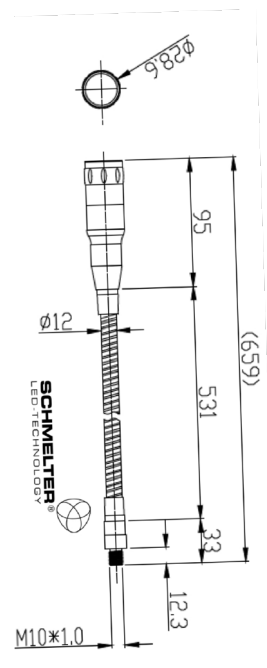
Certification: CE, RoHS, FCC

Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015): G



Part 3: Technische Daten / Specification

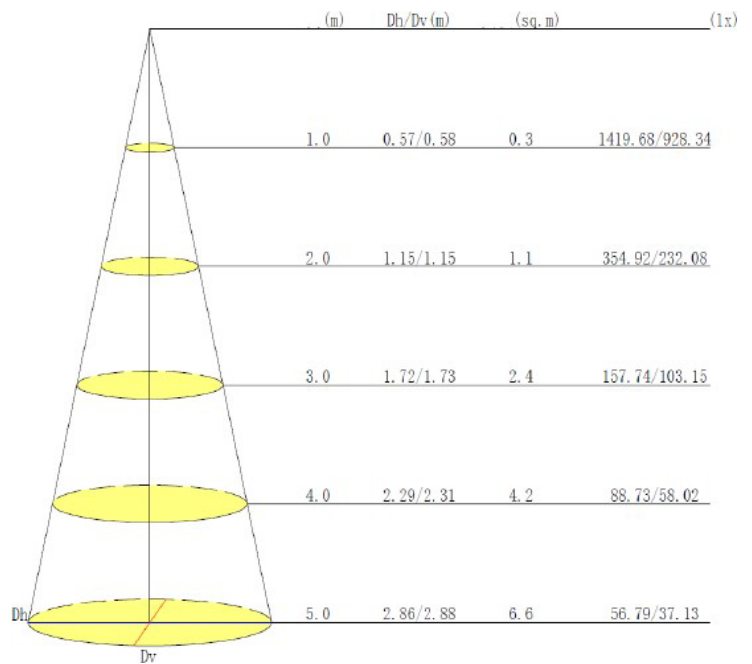
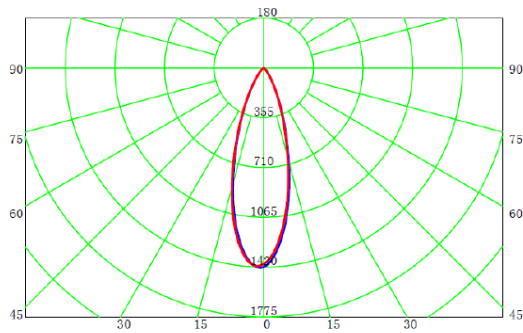
Lesitung / Power	2.5W
Eingangsspannung / Input voltage	AC/DC24V 180mA
Lumen output(Efficiency)	100lm (40lm/w)
CRI	>70
IP Klasse / rating	IP65
Abstrahlung / Beam angle	5° - 15° einstellbar switchable
Farben / Color temperature	5500-6000K
Material	>Alu housing , PC Linse/lens, PA+15%GF Fuß/ base
Lebenserwartung / Lifetime	>50,000 hours
Tc/Working temperature/ humidity	-20~45°C / 10%-90%
Ts/Storage temperature/ humidity	-20~60°C / 10%-90%
Armlängen / Arm length(A+B)	27cm+19cm(standard), 24cm+32cm, 29cm+40cm, 37cm+40cm, 37cm+48cm
Installation	Magnetbefestigung oder Schraubefestigung Magnetic feet or fixed by screws





Lichtdiagramm / Light distribution data

SCHMELTER
LED-TECHNOLOGY



Anschluss / Wire connection:

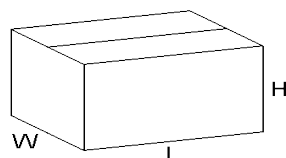
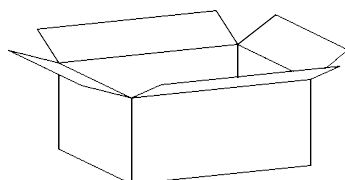
Offene Kabelenden für Direktanschluss oder Steckeranschluss

open wires for direct connection or plug Kabel / wire: 550mm 2x0,5 H05RN-F

AC/DC 24V



Packung / Package	Karton / Carton			
Version	WORKIS 11 2,5W			
Net weight(Kg) Einzelgewicht	0.72			
Einzelverpackung (L*B*H) mm Inner box size (L*W*H) mm	970 * 100 * 115			



Schmelter LED-Technology GmbH
Bestwig
HRB 9330 AG: Annaberg
D-U-N-S® Nummern: 34-197-2050
Steuer Nr.: 334/5733/2256
Umsatzsteuer ID Nr.: DE273464160
BONN-Nr. DE1113054
WEEE Reg.Nr.: DE58361175

Bankverbindung:
Commerzbank AG
BIC/SWIFT: COBADE33XXX
IBAN: DE0345840026 0280 014200

Sparkasse Hochsauerland
SWIFT/BIC: WELADED1HSL
IBAN: DE6841651770 0000 071316

Geschäftsführer:
Joschim Schmelter
ADB auch unter:
www.led-schmelter.de
Präqualifiziert nach PQ-VOL

