

DATENBLATT

Montageanleitung

DATASHEET

mounting instruction



Name: **LED-Arbeitsleuchte 10** / Led Machine Lamp 10 **Model:**
WORKIS 10

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 LED-Chip mit PC-Linse, hoher Lumenleistung und gleichmäßiger Beleuchtung.**
High efficiency LED chip with PC lens, high lumen output and lighting evenness.
- Arme mit flexiblen Gelenken, um die Lampe bequem zu positionieren und die Beleuchtungsrichtung zu steuern.**
Arms with flexible joints, convenient to position lamp and control lighting direction.
- Eingangsspannung Standard 100-240VAC**
Input voltage standard 100-240VAC
- Magnetfuß mit 4 Stk. Kernmagneten im Lieferumfang vorhanden**
magnetic base with 4 pcs. core magnets included

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

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



Warranty / Garantie: 2 Jahre /years

Certification: CE, RoHS, FCC

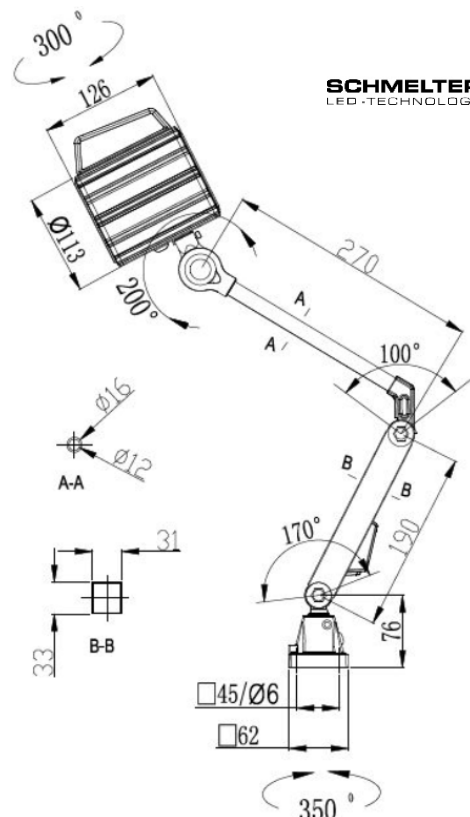
Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015): F



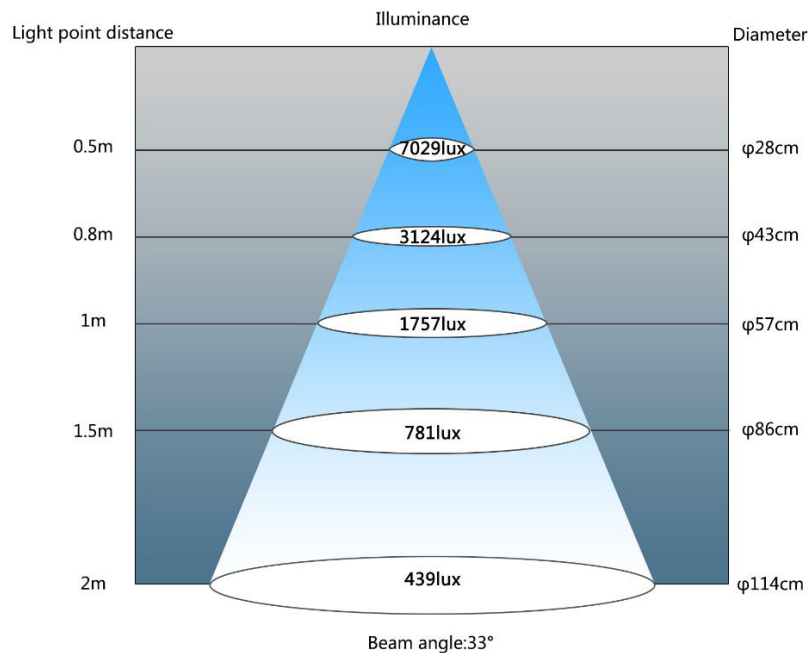
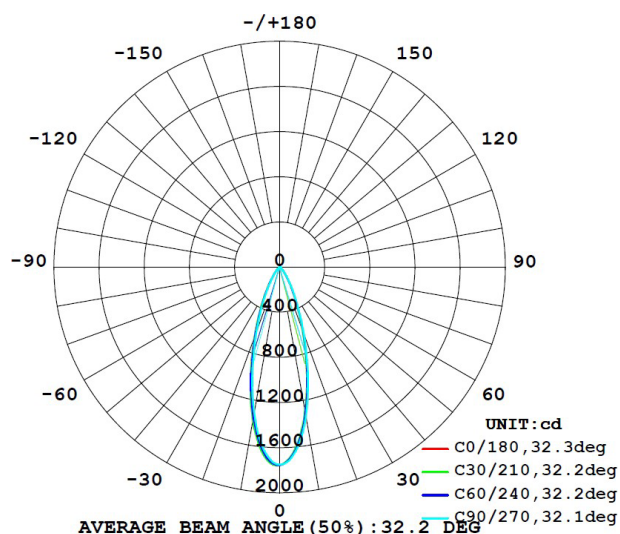
Part 3: Technische Daten / Specification

Leistung / Power	9.5W
Eingangsspannung / Input voltage	AC100-240V(50-60Hz)
Lumen output(Efficiency)	830lm (87lm/w)
CRI	>80
IP Klasse / rating	IP65
Abstrahlung / Beam angle	33°
Farben / Color temperature	6000-6500K
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 / Magnetic feef

Part 2: Ausführungen / Dimensions



Lichtdiagramm / Light distribution data



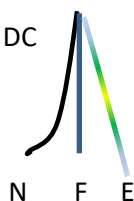
Anschluss / Wire connection:

Offene Kabelenden für Direktanschluss oder Steckeranschluss
open wires for direct connection or plug

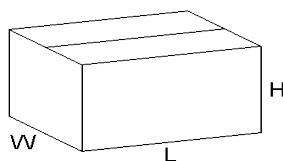
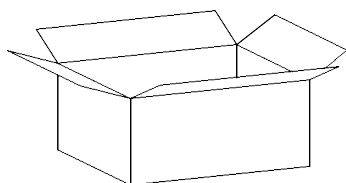
Sicherheitshinweis: Die Leuchte darf nur von einer Elektrofachkraft angeschlossen werden!
Security advise: Lamp has to be connected by an electronic specialist.

100-230V DC

1.5m 3x0,75 H05RN-F Kabel/wire



Packung / Package	Karton / Carton			
Version	WORKIS 10 9,5W			
Net weight(Kg) Einzelgewicht	1,35			
Gross weight(kg) Einzelverpackung	1,50			
Einzelverpackung (L*B*H) mm	330*235*160			
Inner box size (L*W*H) mm				



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

Bankverbindung:
Commerzbank AG
BIC/Swift: COBADEFFXXX
IBAN: DE0345840026 0280 014200

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

Geschäftsführer:
Joachim Schmelter
AGB auch unter:
www.led-schmelter.de
Präqualifiziert nach PQ-VOL