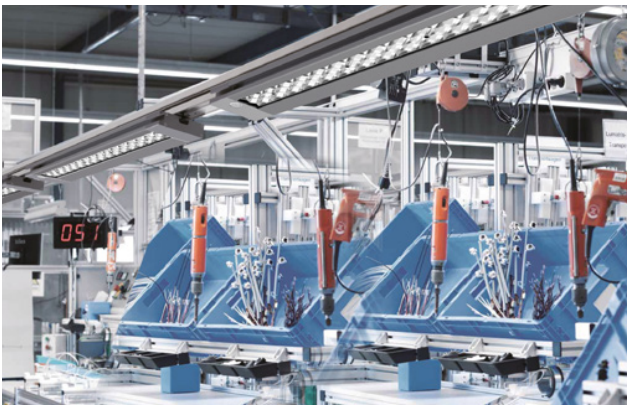




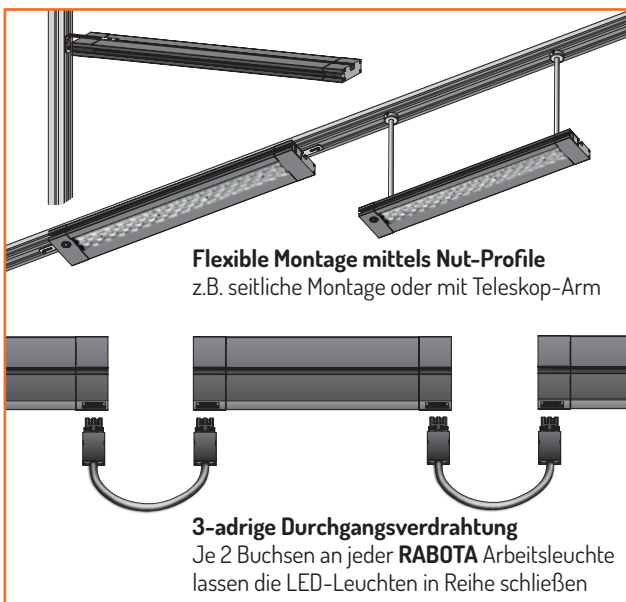
LED Arbeitsleuchte **RABOTA**

INDUSTRIE - Beleuchtung



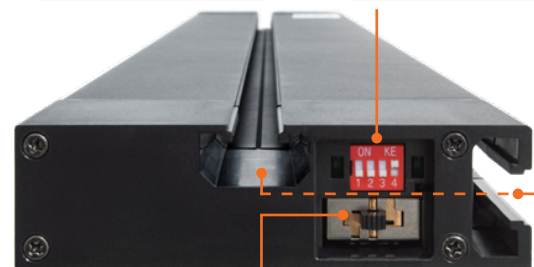
Besonderheiten

Die symmetrische Optik des innovativen MATRIX-Reflektors der LED Arbeitsleuchte **RABOTA** leuchtet Arbeitsplätze besonders gleichmäßig und rechteckig aus. Das fördert konzentriertes Arbeiten (z.B. in der Feinmechanik), denn Irritationen oder störende Blendungen sind ausgeschlossen. Die hochwertige Arbeitsleuchte punktet mit zahlreichen Funktionen, ist mit dem robusten Aluminiumgehäuse kompatibel zu vielen Schienensystemen und flexibel montierbar. Die Auswahl der Lichtfarbe (WW-NW-CW) erfolgt per Schieberegler an der Leuchte. Die Leistung lässt sich per DIP-Schalter werkzeuglos regulieren (20 W-25 W-30 W) bzw. (30 W-40 W-50 W). Standardisierte Steckverbinder/Durchgangs-Verdrahtungen sind serienmäßig.



Flexible Leistungsregulierung werkzeuglos per DIP-Schalter*

DIP/Leistung	1	2	3	4	DIP/Leistung	1	2	3	4
↑ ON	20 W	☐	☐	ON	↑ ON	30 W	☐	ON	ON
☐	25 W	☐	ON	☐	☐	40 W	☐	☐	ON
↓	30 W	☐	☐	☐	↓	50 W	☐	☐	☐



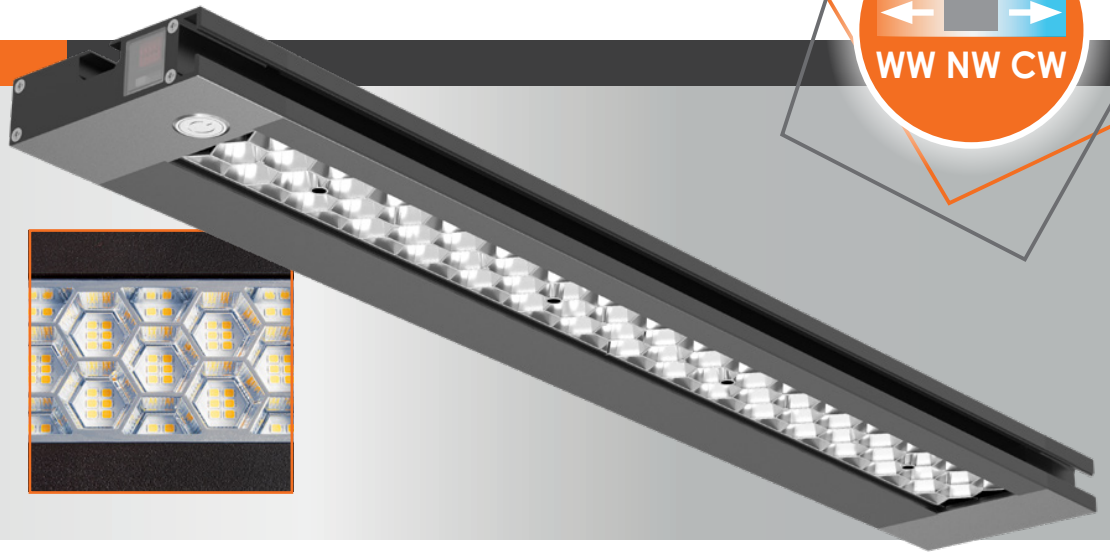
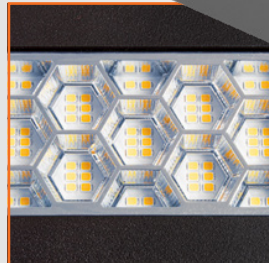
Auswahl von 3 Lichtfarben
einfach per Schieberegler*
WW NW CW
3000 K 4200 K 5500 K

Kompatible Nut-Profil
passend für viele Schienensysteme (z.B. Bosch-Rexroth) und für verschiedene, flexible Montagemöglichkeiten

*Hinweis: Zum Demonstrationszweck wurde die Abdeckung hier entfernt

LED Arbeitsleuchte **RABOTA**

Technische Daten



Modell	LS-RA 30 SW 90	LS-RA 50 SW 90
Eingangsspannung	200-240 V AC · 50/60 H	
Eingangsstecker	GST18i3	
Leistungsaufnahme	20 W · 25 W · 30 W (regelbar per DIP-Schalter)	30 W · 40 W · 50 W (regelbar per DIP-Schalter)
Power Faktor	≥ 0,95	
Lichtstrom	max. 3900 lm	max. 6500 lm
Systemeffizienz	130 lm/W	
Abstrahlwinkel	90°	
Blendungswert	UGR < 19	
Farbwiedergabe (CRI)	CRI (Ra) > 80	
Lichtfarben	3000 K (WW) · 4200 K (NW) · 5500 K (CW) (einstellbar per Schieberegler am Lichtmodul)	
LED Chip	SMD 2835 (312 Stck.)	SMD 2835 (468 Stck.)
Dimmung	Leistungsregelung per DIP-Schalter	
Lebensdauer	50.000 Std. · 100.000 Schaltzyklen	
Lichtstromrückgang	L80B10 50.000 h Ta 25°C	
Gehäuse	Aluminium mit Profilsystem + Polycarbonat-Abdeckung mit integriertem, symmetrischen MATRIX-Reflektor	
Gehäusefarbe	schwarz RAL 9004	
Garantie	5 Jahre	
Schutzart	IP54	
Betriebstemperatur	- 20 bis + 50° C	
Zertifikate	TÜV-SÜD · CE · RoHS · D-Zeichen · ETV · DLC · FCC	
Besonderheiten	Auswahl der Lichtfarbe per Schieberegler am Lichtmodul · Standardisierte Stecker/Durchgangs-Verdrahtungen Blendungsbegrenzung durch integrierten, symmetrischen MATRIX-Reflektor · UGR < 19 · Flicker Free · Halogen frei robustes Aluminiumgehäuse (Schienensystem-kompatibel, z.B. Bosch-Rexroth) · hohe Energieeffizienz · D-Zeichen	
Abmessungen	700 (LED-Modul 600 mm) x 110 x 31 mm	1000 (LED-Modul 900 mm) x 110 x 31 mm
Gewicht	1,7 kg	2,3 kg

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 01/2020