

# Stam

## Arbeitsplatzbeleuchtung



### Vorteile & Leistungsmerkmale

- Ideale Ausleuchtung von Arbeitsplätzen
- Hoch-Robust, Schutzklasse IP65
- Optimale Wärmeableitung
- Einfache & schnelle Montage
- Hohe Lebensdauer & Wartungsarm
- Bis zu 60% Stromersparnis

Die STAM Leuchten für Arbeitsplatzsysteme, Werkbänke und Industriearbeitsplätze bieten ideale Lichtverhältnisse im Nahbereich. Die STAM Lichtlösungen sind besonders robust und daher auch für anspruchsvolle Produktionsumgebungen sehr gut geeignet. Der Korpus aus Aluminium ermöglicht eine optimale Wärmeableitung und ist für hohe Einsatztemperaturbereiche geeignet. Zwei Längen sind verfügbar:

- 1000 mm (mit 35 W)
- 2000 mm (mit 70 W)

Dank der praktischen Trägerkonstruktion lassen sie sich einfach und variabel installieren.

Weitere Parameter sind kundenspezifisch anpass- und konfigurierbar, so dass Sie für alle Aufgaben & Bedürfnisse an relevanten Arbeitsplatzstationen Ihres Fertigungsprozesses Ihre ganz individuelle Lichtlösung realisieren können.



### Anwendungsbereiche

- Elektronikarbeitsplätze
- Feinmechanikarbeitsplätze
- Inspektionsarbeitsplätze
- Laborarbeitsplätze
- Montagearbeitsplätze
- Werkstattarbeitsplätze

## Arbeitsplatzbeleuchtung

Artikelname	Artikelnummer	Leistung (Watt)	Lichtstrom (Lumen)	Dimmen	Netzspannung/ Netzfrequenz	Lichtfarbe (CCT)	Gehäusematerial	Abstrahlwinkel	Abmessungen (in mm)
STAM APL-100	441501	35 W	5.040	optional: DALI	220 - 240 V	5.000 K	ALU	120°	1000 x 86 x 65
STAM APL-100	441401	35 W	5.040			4.000 K			
STAM APL-100	441301	35 W	4.550			3.000 K			
STAM APL-200	442501	70 W	10.080	optional: DALI	220 - 240 V	5.000 K	ALU	120°	2000 x 86 x 65
STAM APL-200	442401	70 W	10.080			4.000 K			
STAM APL-200	442301	70 W	9.110			3.000 K			

### Allgemeine technische Daten

- Lichtstrom: 4.550 - 10.080
- Energieeffizienz: Klasse A++
- Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C
- Material Gehäuse: Aluminium
- Zertifizierungen: CE + RoHS
- LED Lebensdauer: L80 B20 50.000
- Produktgewicht: 2,8 kg / 5,3 kg
- Dimmbar: optional DALI
- Notlichtlösung: optional
- Material Optik: PMMA

### Lichttechnische Daten

- Lichtfarbe (CCT): 5.000 / 4.0000 / 3.000 K
- Farbwiedergabe: Ra >80
- Lichtausbeute: bis zu 140 lm / W
- Abstrahlwinkel: 120°

### Elektrische Daten

- Netzspannung: 220 - 240 V
- Netzfrequenz: 50 - 60 Hz
- Schutzklasse: I
- Schutzart: IP65
- Stoßfestigkeit: IK08
- Vorschaltgerät: Osram

### STAM Arbeitsplatzleuchte

