

Arbeitsplatzleuchten
Serie AL-x-5x00



Arbeitsplatzleuchten

Serie AL-x-5x00

Arbeitsplatzleuchten der Serie **AL-x-5x00** sind für die Integration in industrielle Systemarbeitsplätze konzipiert. Sie sind robust und für die Montage in Profilsystemen in Produktionsstätten, Werkstätten und Fabriken entwickelt.

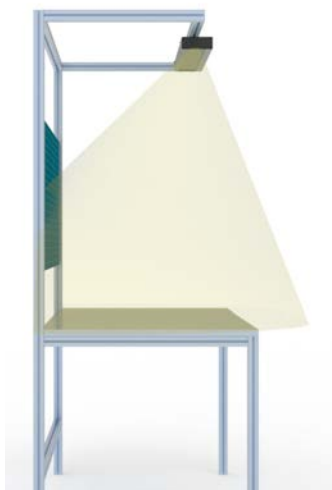
Hohe Ansprüche an die Lichtqualität bei Montagearbeiten und Sichtkontrollen erfordern ein **blendfreies Arbeitslicht**, einen **hohen Lichtfarbwiedergabeindex (Ra)** für natürlich leuchtende Farben.

Durch intelligente Lichtführung wird eine hervorragende Entblendung erreicht. Die Helligkeit lässt sich von 5–100 % über ein Frontbedienfeld mit LED-Anzeige jederzeit an die Applikation optimal anpassen.

Ein integrierter Abblendwinkel lenkt den Lichtkegel in Richtung wo auch Licht benötigt wird: Tischarbeitsfläche sowie Rückwand mit möglichen Arbeitsgeräten, Werkzeuge oder Griffschalen.

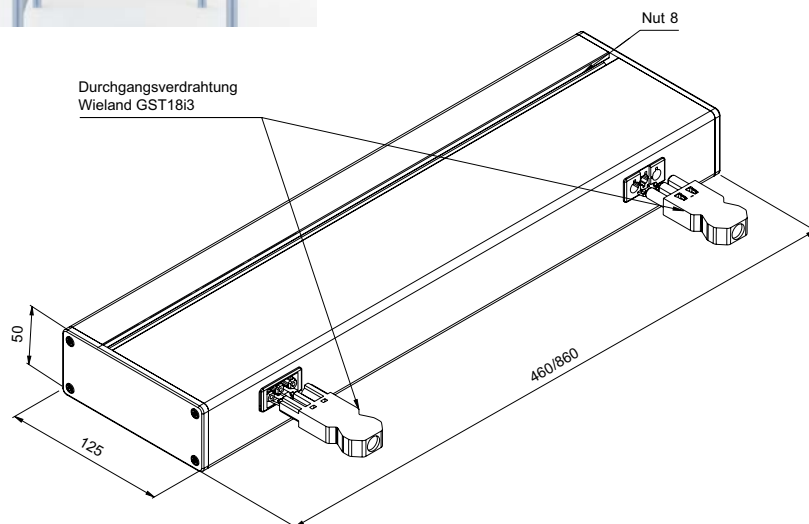
TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung 110–250 V AC / 50 Hz
- Anschlusssystem Wieland GST18i3 inkl. Durchgangsverdrahtung
- Feinprismatische Entblendung und integrierter Abblendwinkel 15°
- Integrierte Dimmung mit LED-Anzeige
- Farbwiedergabeindex $Ra \geq 90$ (typ. 95)
- Betriebstemperatur max. 40° C
- Schutzart IP 40 / Schutzklasse 1
- Hochohmig leitfähige ESD-Endkappen
- Lichtfarbe 5.000 K und 5.700 K erhältlich
- Energieeffizienz 95 lm / W (VO (EU) 2019/2015 umgebende Lichtquelle Kompletgerät, nicht nur Lichtquelle LED-Modul)



ZUBEHÖR OPTIONAL

- Anschlussleitungen GST18i3 offenes Ende (Wieland)
- Verbindungsleitungen GST18i3 (Wieland)
- Montagezubehör



Typ	Art. Nr.	Betriebsspannung (V AC)	Nennleistung (W)	Lichtfarbe (K)	Abmessungen L x B x H (mm)	GTIN / EAN
Ausführung mit GST18i3 						
AL-30-5700	11767	110–250	30	5.700	460 x 125 x 50	4262388141140
AL-30-5000	11768	110–250	30	5.000	460 x 125 x 50	4262388141157
AL-60-5700	11769	110–250	60	5.700	860 x 125 x 50	4262388141164
AL-60-5000	11170	110–250	60	5.000	860 x 125 x 50	4262388141171