



**NEU**

## SYSTEMLED TUNABLE WHITE

Variabel in der Lichtfarbe, unschlagbar in der Farbtreue

Auch bei dieser TUNABLE WHITE LED-Leuchte kann stufenlos die Lichtfarbe zwischen warm-, natural- und tageslichtweiß gewählt und nach Bedarf auch wieder geändert werden, was an optischen Kontrollarbeitsplätzen wie auch in der Montage Begeisterung hervorruft. Die Farbwiedergabe des Lichts kommt dabei mit einem Farbwiedergabeindex von  $R_a > 98$  sehr nah an das natürliche Sonnenlicht heran. Gleichzeitig schafft es die LED-Leuchte den Arbeitsbereich homogen und schattenfrei auszuleuchten.

### Die Technik

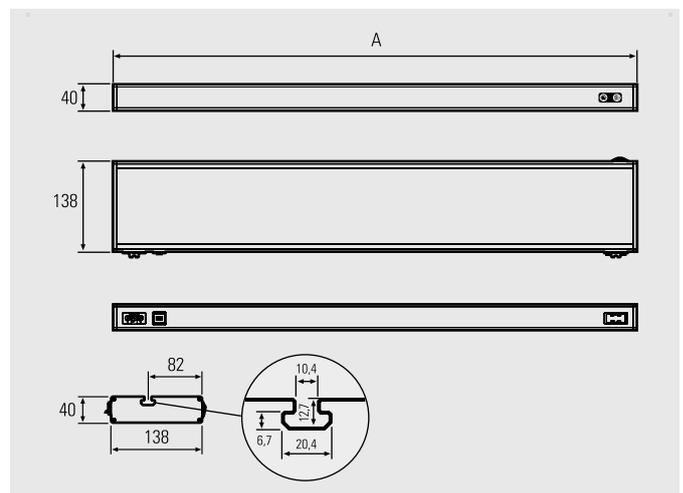
- Opalweiße, bruchsichere und splitterfeste Licht-Abdeckung, wahlweise auch als Prismenabdeckung (größere Lichtstreuung)
- Wärmeabführung über Aluminiumgrundkörper nach hinten
- T-Nut Befestigungsschlitz für die stabile Befestigung an Wand, Decke oder Systemarbeitsplätzen
- Flimmerfreies Licht ohne UV- und IR-Anteil
- Stufenlose Dimmung über optionales Zubehör

### Ihre Vorteile

- Farbwiedergabe bis zu  $R_a > 98$ , dies entspricht annähernd dem Sonnenlicht
- Fördert die Konzentrationsfähigkeit und mindert Ermüdungserscheinungen
- Einstellbar von 3.000 K bis 6.500 K über ein leicht bedienbares Tastenfeld am Leuchtenkopf
- Auswahl der Farbtemperatur zwischen Warmweiß, über Neutralweiß bis Tageslichtweiß

### Einsatzbereiche

- Optische Kontrollarbeitsplätze, Montagearbeitsplätze und Handarbeitsplätze im Goldschmiede-, Dentallabor, Uhrmacherbereich und Qualitätskontrolle
- Zur Oberflächenkontrolle unter verschiedenen Lichtfarben



**Arbeitsplatzbeleuchtung | Systemleuchten | SYSTEMLED**

warmweiß      naturalweiß      tageslichtweiß

1500 K   2000 K   2500 K   3000 K   3500 K   4000 K   4500 K   5000 K   5500 K   6000 K   6500 K

**Einstellbarer Bereich**

T-Nut, passend Nut 10, M6

2 Längen

Robustes Aluminiumgehäuse

Tastenfeld für Dimmung und Farbtemperatur

Abdeckung Mikroprismen

220 V  
240 V  
AC

IP40

≥98

3000K  
6500K

60.000h  
(L70/B10)

+50  
-10

OPTION

36  
Monate

Germany

**TUNABLE WHITE**

Sonnenlicht

LED TRI-R Technologie

Das Licht der SYSTEMLED TUNABLE WHITE basiert auf der TRI-R Technologie. Über die LED-Chips wird ein Licht erzeugt, welches ein mit dem Sonnenlicht vergleichbares Farbspektrum hat. Hinzu kommt eine sehr hohe Farbwiedergabe und Farbqualität.

SYSTEMLED TUNABLE WHITE	Art.Nr.	Länge (A)	Optik	Lichtfarbe	Emittel*	Emax*	Lichtstrom	Leistung	Anschluss
SYSTEMLED TUNABLE WHITE, 898 mm, Abdeckung Mikroprismen	141004-02	898 mm	100°	3000 K 6500 K	808 lx 924 lx	1075 lx 1228 lx	ca. 2474 lm ca. 2833 lm	49 W	220-240V AC
SYSTEMLED TUNABLE WHITE, 1342 mm, Abdeckung Mikroprismen	141004-06	1342 mm	100°	3000 K 6500 K	1640 lx 1958 lx	2132 lx 2513 lx	ca. 3464 lm ca. 3966 lm	69 W	220-240V AC

Befestigungszubehör und Anschlussmaterial sowie elektrische Verkettung siehe SYSTEMLED

\* Mittlere und maximale Beleuchtungsstärke, Messfeld 100 cm x 100 cm bei 100 cm Abstand

