



## SYSTEMLED TUNABLE WHITE

Couleur de lumière variable, fidélité des couleurs inégalée

Avec les luminaires LED SYSTEMLED TUNABLE WHITE, la couleur de la lumière peut être réglée successivement entre la lumière chaude, naturelle et blanche du jour et en revenir dans le mode initial à nouveau selon les besoins, ce qui est souvent exigé pour les postes d'inspection optique et également pour différents postes d'assemblages. La reproduction des couleurs de la lumière avec l'indice de reproduction de couleur  $R_a > 98$  est proche de la lumière naturelle du soleil. En même temps, le luminaire LED offre un éclairage homogène de l'espace de travail sans projection d'ombres.

### La technologie

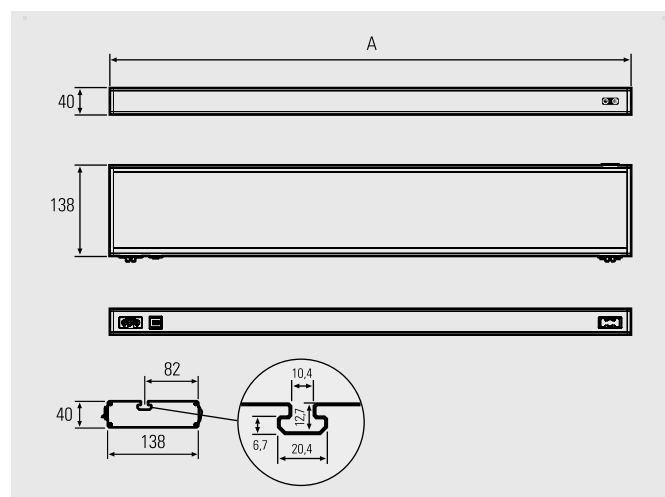
- Cache blanc opale, incassable et anti-éclats, ou avec micro-prismes (diffusion lumineuse plus étendue)
- Dissipation de la chaleur vers l'arrière à travers le corps de base en aluminium
- Fentes de fixation avec rainure en T comme dispositif stable pour l'installation au mur, au plafond ou à des postes de travail modulaires
- Lumière sans papillotement ni composantes UV et IR
- Variation d'intensité sans palier grâce à un accessoire en option

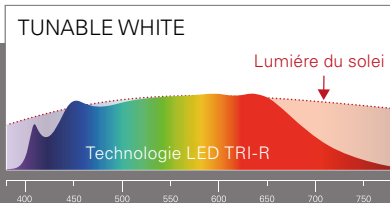
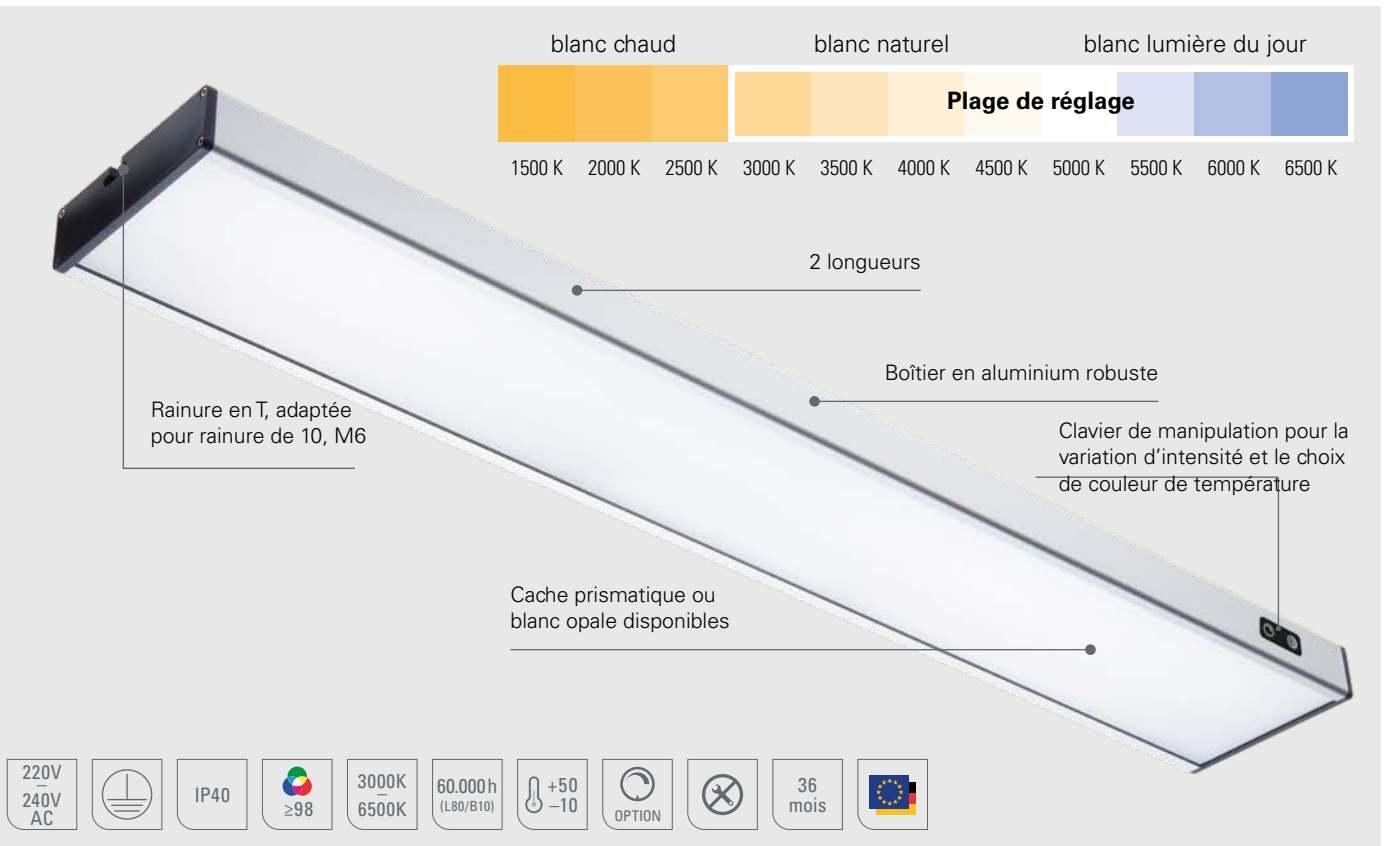
### Vos avantages

- Rendu des couleurs jusqu'à  $R_a > 98$ , qui correspond approximativement à la lumière du soleil
- Favorise la capacité de concentration et réduit les signes de fatigue
- Réglable de 3 000 K à 6 500 K via un clavier de manipulation aisée sur la tête du luminaire
- Sélection de la température de couleur entre le blanc chaud, le blanc neutre et le blanc lumière du jour

### Domaines d'utilisation

- Postes de contrôle optique, postes de montage et de travail manuel dans les secteurs de l'orfèvrerie, des laboratoires dentaires, de l'horlogerie et du contrôle de qualité
- Pour l'inspection des surfaces sous différentes couleurs de lumière





La lumière de SYSTEMLED TUNABLE WHITE est le fruit de la technologie TRI-R. Les puces LED génèrent une lumière qui présente un spectre de couleurs comparable à la lumière du soleil. À ceci s'ajoutent un rendu des couleurs et une qualité Technologie LED TRI-R de couleurs très élevés.

SYSTEMLED TUNABLE WHITE	N° art.	Longueur (A)	Focale	Couleur lumineuse	E <sub>max</sub> *	Flux lumineux des lampes	Puissance	Raccordement
SYSTEMLED TUNABLE WHITE, cache blanc opale, blanc opale	141004-01	898 mm	100°	3000 K 6500 K	928 lx 1184 lx	3670 lm 3955 lm	~49 W	220-240V AC
SYSTEMLED TUNABLE WHITE, cache à microprismes	141004-02	898 mm	100°	3000 K 6500 K	1075 lx 1228 lx	3670 lm 3955 lm	~49 W	220-240V AC
SYSTEMLED TUNABLE WHITE, cache blanc opale, blanc opale	141004-05	1342 mm	100°	3000 K 6500 K	1782 lx 2100 lx	5138 lm 5537 lm	~69 W	220-240V AC
SYSTEMLED TUNABLE WHITE, cache à microprismes	141004-06	1342 mm	100°	3000 K 6500 K	2132 lx 2513 lx	5138 lm 5537 lm	~69 W	220-240V AC

Voir SYSTEMLED pour les accessoires de fixation, de connectique et de chaînage électrique

\* Éclairissement maximal, champ de mesure Ø 100 cm x 100 cm pour une distance de 100 cm

Accessoires	N° art.
Module de commande SYSTEMLED TUNABLE WHITE, externe, avec câble de raccordement de 3 m (gradation et changement de couleur avec fonction mémoire)	240500-04

