



# greenius®

## RETROFIX-SERIE

### T5 | T8 Austausch



### EINFACHE UND SCHNELLE UMRÜSTUNG



### LICHTBANDMARKEN - Kompatibilitätsliste

Pos.	Ersatz für...			greenius® Artikelbezeichnung:
	Marke	Serie	Produktkategorie	
1	AEG	Gealux	T5   T8	RF-GLX-T5   RF-GLX-T8
2	FLUOLITE	TRX	T8	RF-TRX-T8
3	KANDEM	SV70   SV75	T8	RF-SV7-T8
4	LUDWIG	TR50W	T8	RF-TR5-T8
5	PHILIPS	TTX200	T8	RF-TTX200-T8
6	PHILIPS	TTX400	T5   T8	RF-TTX400-T5   RF-TTX400-T8
7	PHILIPS	MAXOS	T5   T8	RF-MAX-T5   RF-MAX-T8
8	REGIOLUX	SDT	T5   T8	RF-SDT-T5   RF-SDT-T8
9	REGIOLUX	ST	T5   T8	RF-ST-T5   RF-ST-T8
10	REGIOLUX	SPT   SMT	T5   T8	RF-SPMT-T5   RF-SPMT-T8
11	RIDI	VLT (alt)	T5   T8	RF-VLTA-T5   RF-VLTA-T8
12	RIDI	VLT (neu)	T5   T8	RF-VLTN-T5   RF-VLTN-T8
13	SITECO	DUS	T5   T8	RF-DUS-T5   RF-DUS-T8
14	SITECO	MODARIO	T5	RF-MOD-T5
15	TRILUX	E-line 07650XX	T5	RF-ELI-T5
16	TRILUX	E-line	T8	RF-ELI-T8
17	ZUMTOBEL	TECTON	T8	RF-TEC-T5   RF-TEC-T8
18	ZUMTOBEL	ZX1   ZX2 (alt)	T5   T8	RF-ZXA-T5   RF-ZXA-T8
19	ZUMTOBEL	ZX1   ZX2 (neu)	T5   T8	RF-ZXN-T5   RF-ZXN-T8
20	ALLE ANDEREN	tba.	T5   T8	RF-UNI-LED



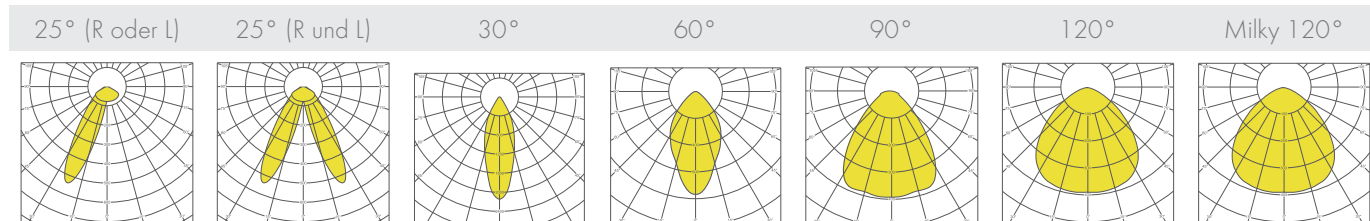
greenius® RetroFix für die sehr schnelle und kostengünstige Konvertierung Ihres bestehenden T5- oder T8- Lichtbandsystems in energiesparende, langlebige LED-Technik. Wir bieten Ihnen LED-Module mit verschiedenen Abstrahlcharakteristiken sowie Zubehör für den passgenauen 1:1-Austausch der meisten Marken und deren Modelle - sowie alternativ eine markenunabhängige Universallösung für den Umbau.

Bei beiden Lösungen werden die Leuchtstoffmittel samt Halterungssystemen bis auf die vorhandenen Tragschienen entfernt und das LED-Modul wird einfach mittels Plug & Play eingesetzt. Das spart insbesondere erheblich Zeit bei der Montage!

## RETROFIX LED-MODULE

LED-Modul	LED-MODUL 150	
Produktmaße (L x B x H)   Gewicht	1.528 mm x 66 mm x 40 mm   1,65 kg	
Material: Gehäuse   Cover	Aluminium   PC (Polycarbonat)	
Leistung (voreinstellbar)	40 W - 75 W	40 W - 75 W
Effizienz	≤12.750 lm	≤10.875 lm
Abstrahlwinkel	Optiklinse: 90°   60°   30°   25° (R,L,sym)	milky: 120°
LED-Chip Marke   Treiber Marke	SANAN SMD2835   BOKE	
LED-Anzahl	165 Stück	406 Stück
Effizienz	170 lm/W	145 lm / W
Nutzlebensdauer (ta 25 °C)	75.000 Std. (L80B10)	
IP-Klassifizierung	IP40	
Farbtemperatur (CCT)	warmweiß: 3K   neutralweiß: 4K   tageslichtweiß: 5K   tageslichtweiß+: 6K	
Farbwiedergabewert (CRI)   SCDM	83 Ra   SCDM: <4	
Umgebungstemperatur (ta)	-30 °C bis +55 °C	
ATEX-Zertifizierung   Zonen	TÜV Süd   TÜV GS   CE/LVD   CE/EMC   RoHs   ENEC   SAA   CB   ,...	
Optionen	DALI 2   1 - 10 V   Notstrom (Batterie)   7-adrige Verdrahtung	
Spannung   Überspannungsschutz	200 - 240 VAC (50/60 Hz)	
Artikelnummer	RF-UNI-LED für RF-MARKE-XX siehe Kompatibilitätsliste auf der Rückseite	

## WÄHLBARE ABSTRAHLCHARAKTERISTIKEN



Eine bedeutende Stärke der modernen LED-Beleuchtung liegt in der Möglichkeit, Licht mithilfe von Optiken zu lenken und gezielt dorthin zu leiten, wo es benötigt wird. Ein positiver Zusatzeffekt: Wird das Licht sinnvoll gelenkt, benötigt die Beleuchtungsanlage erheblich weniger Energie!

Gerne definieren wir gemeinsam den für Ihr Beleuchtungsprojekt idealen Abstrahlwinkel und erstellen eine professionelle Lichtplanung.

## RetroFix UNIVERSAL



## RetroFix MARKEN

