



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis

## LED Strahler zur Tankstellenbeleuchtung



Energieeffiziente LED Leuchte in modularem Design.  
Speziell auf die Bedürfnisse moderner Tankstellen ausgelegt.

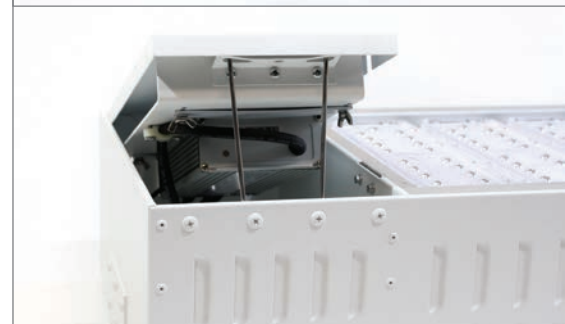
Lichtstarke LED Module mit hervorragendem Wärmemanagement  
für lange LED Lebensdauer.

IP 68 Schutz für Außeneinsatz.

Module und Treiber einzeln auswechselbar

Verschiedene Wattagen und Abstrahlwinkel zur gezielten,  
normgerechten Ausleuchtung erhältlich.

5 Jahre Garantie



WSH GmbH

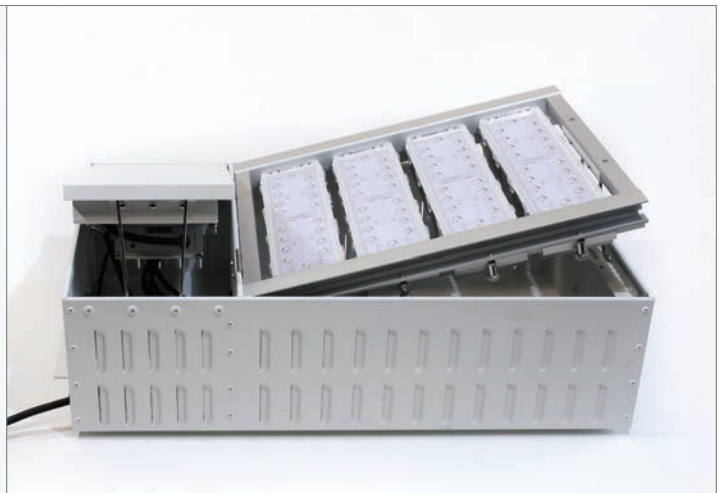
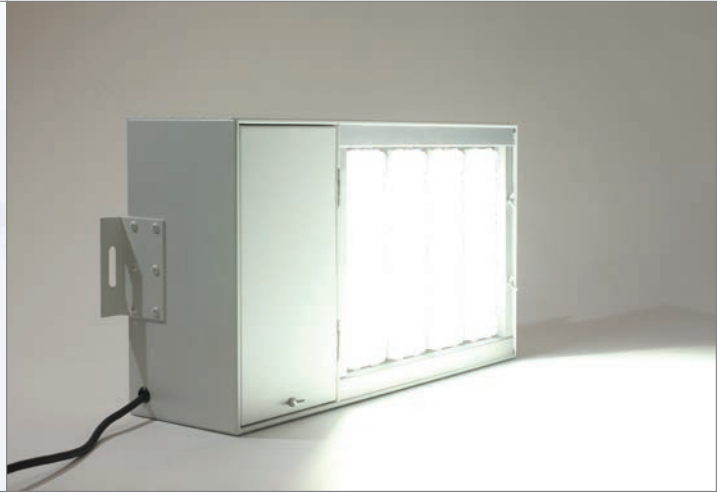
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirindheller.de | www.wirindheller.de



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis

## LED Strahler zur Tankstellenbeleuchtung



WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: [info@Wirindheller.de](mailto:info@Wirindheller.de) | [www.wirindheller.de](http://www.wirindheller.de)



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis

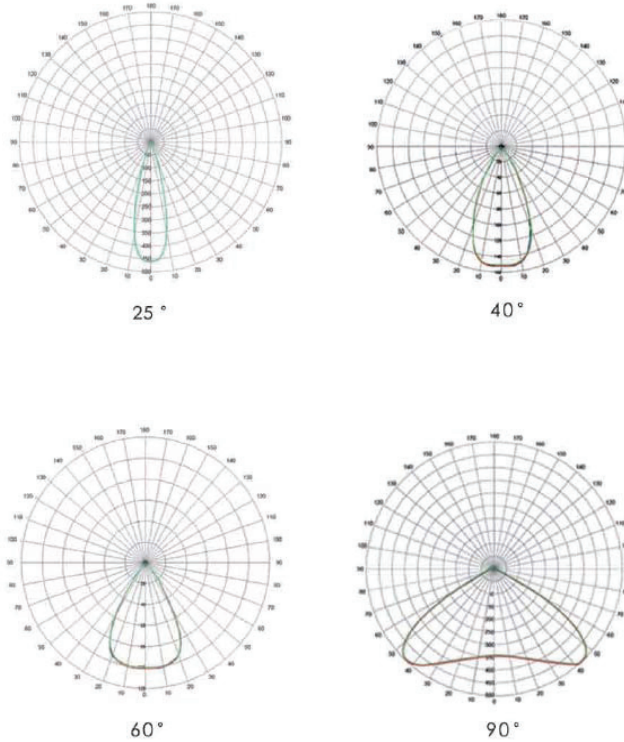
## LED Strahler zur Tankstellenbeleuchtung

Modell	T1-TF5A-2	T1-TF5A-3	T1-TF5A-4
Anschluss-Spannung	AC 100-240V		
LED Anzahl	18x2	18x3	18x4
Leistung System	80W	120W	160W
Lumen Leuchte,	8800	13200	17600
Junction Temperatur	< 70°C		
Abstrahlwinkel	25°, 40°, 60°, 90°		
Farbtemperatur	4100K, 5500K, 6000K		
Farbwiedergabe	RA70+-5		
Arbeitstemperatur	-40°C - +50°C (10%-90%RH)		
LED Lebensdauer	50.000 Stunden		
Überspannungsschutz	4KV		
Dimmbar	1-10V		
Material	Aluminium		
Zertifikate	CE (Prüfung durch unabhängige Stelle) Netzteil optional ENEC zertifiziert		
Abmessungen (mm)	610 x 302 x 158 mm		
Gewicht	7,8 kg	8,7 kg	9,6 kg
Garantie	5 Jahre Garantie		
Schutzklasse	LED Module IP68, Treiber IP67		

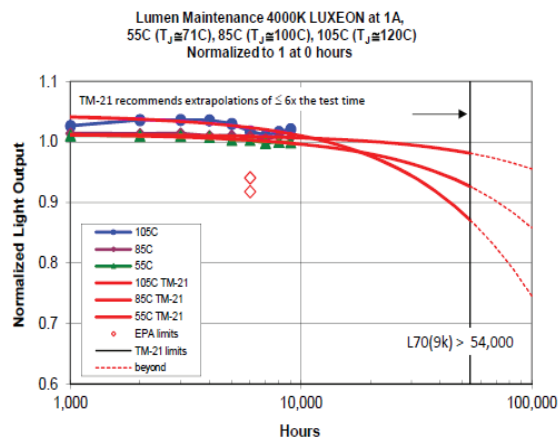


## LED Strahler zur Tankstellenbeleuchtung

### Lichtverteilung



## LED Degradation



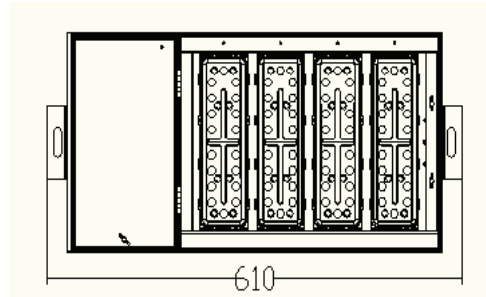
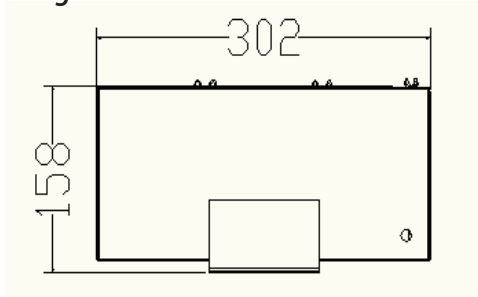


Wir sind heller®

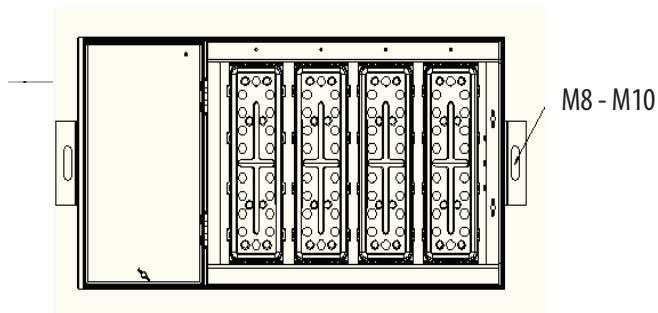
LED  
Licht  
für Profis

## LED Strahler zur Tankstellenbeleuchtung

### Maßzeichnung

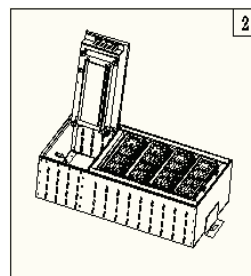
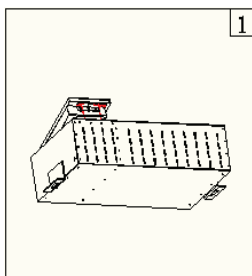


### Installation



Die Installation darf nur von elektronisch geschultem Personal durchgeführt werden. Trennen Sie den Strahler vom Stromnetz. Montieren Sie den Strahler in der Haltevorrichtung. Verbinden Sie die Leuchte mit dem Stromnetz.

### Wartung / Service



Alle Wartungsarbeiten dürfen nur von elektronisch geschultem Personal durchgeführt werden. Trennen Sie den Strahler vom Stromnetz. Lösen Sie die Schrauben der Abdeckung und öffnen Sie diese laut Zeichnung. Lösen Sie die Halteschrauben und die wasserdichten Verbinder.

