



## LED-ANSTRAHLLEUCHTE UAL-1-230VAC weiß

### ANWENDUNG

Anstrahlung von z. B. Schifffahrtszeichen an Wasserstraßen, Dalben und Spundwänden

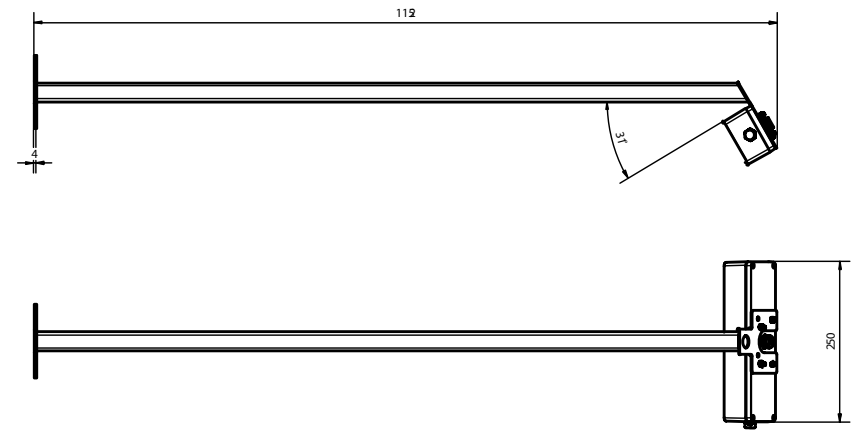
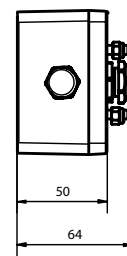
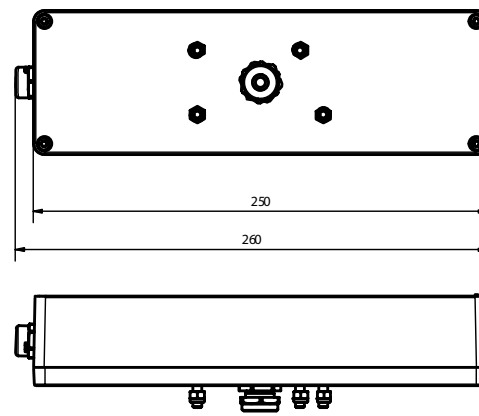


**Die LED-Anstrahlleuchte vom Typ UAL-1-230VAC nutzt modernste LED-Technologie zur effizienten und langlebigen Beleuchtung von Schifffahrtszeichen wie Tafelzeichen, Dalben oder Spundwänden.**

Durch den Einsatz innovativer LED-Technik kombiniert die Leuchte einen äußerst niedrigen Energieverbrauch mit hoher Lichtintensität und langer Lebensdauer. Dies ermöglicht einen nahezu wartungsfreien Betrieb. Die LED-Anstrahlleuchte ist für Verkehrszeichen mit Abmessungen bis zu 2.300 mm x 2.150 mm ausgelegt.

Besonders hervorzuheben sind die kompakte und robuste Bauweise sowie die hohe Beständigkeit der Leuchte gegenüber rauen Umgebungsbedingungen. Das Gehäuse besteht aus seewasserbeständigem Aluminium, während die Abschlussabdeckung aus schlagfestem Polycarbonat gefertigt ist. Ein integriertes Druckausgleichselement verhindert die Bildung von Kondenswasser im Inneren der Leuchte.

Die LED-Anstrahlleuchte wird mit einer Betriebsspannung von 230 V<sub>AC</sub> betrieben und liefert ein weißes Licht.



#### TECHNISCHE DATEN

|                         |                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Betriebsspannung        | 230 V <sub>AC</sub> (- 20 % / + 10 %) / 50 Hz                               |
| Leistungsaufnahme       | 20 W                                                                        |
| Anschlussleitung        | 3 G 1,5 mm², Länge 8 m, PUR                                                 |
| Schutzklasse            | I (gemäß DIN EN 61140)                                                      |
| Lichtfarbe              | neutralweiß (4300 K)                                                        |
| Leuchtmittel            | 12 Hochleistungs-LED's mit Vor-satzoptik                                    |
| Betriebstemperatur      | - 25 °C – + 55 °C                                                           |
| Rel. Luftfeuchte        | max. 100 %                                                                  |
| Schutzart               | IP66 (gemäß DIN EN 60529)                                                   |
| EMV                     | DIN EN 50293-200<br>DIN EN 61000-6-2<br>DIN EN 61000-6-3<br>DIN EN 61547    |
| Abmessungen (L x B x H) | 260 mm x 80 mm x 65 mm                                                      |
| Gehäusematerial         | seewasserbeständiges Aluminium, RAL 7042 verkehrsgrau A, pulver-beschichtet |
| Leuchtglass             | Polycarbonat, schlagfest                                                    |

#### TRANSPORTDATEN

|                |         |
|----------------|---------|
| Nettogewicht   | 2,0 kg  |
| Versandgewicht | 3,0 kg  |
| Volumen        | 0,01 m³ |

