



## LED-ANSTRAHLLEUCHTE UAL-2-12VDC

### ANWENDUNG

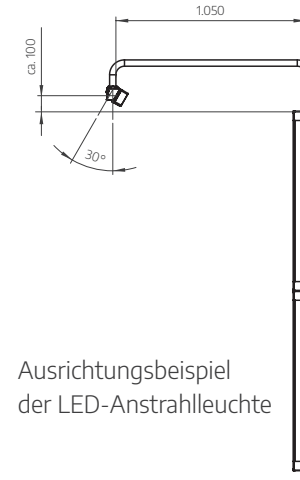
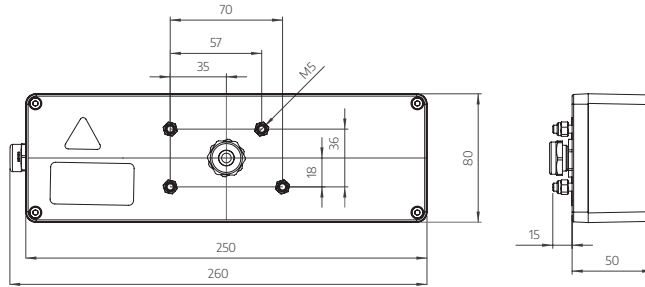
Anstrahlung von z. B. Schifffahrtszeichen an Wasserstraßen, Dalben und Spundwänden

Die LED-Anstrahlleuchte vom Typ UAL-2-12VDC nutzt zur Lichterzeugung modernste LED-Technik und findet Anwendung in der Anstrahlung von Schifffahrtszeichen wie z. B. Tafelzeichen, Dalben und Spundwänden.

Die LED-Technologie verbindet niedrigen Energieverbrauch mit hoher Lichtstärke, langer Lebensdauer und ermöglicht dafür einen nahezu wartungsfreien Betrieb. Die LED-Anstrahlleuchte ist für das Anstrahlen von Verkehrszeichen bis zu einer Größe von 2.300 mm x 2.150 mm geeignet.

Hervorzuheben ist die kompakte und robuste Bauweise der LED-Anstrahlleuchte. Das Gehäuse besteht aus seewasserbeständigem Aluminium mit einer Abschlusscheibe aus schlagfesten Polycarbonat. Ein Druckausgleichselement vermeidet die Kondensation von Wasser im Gehäuse. Die Leuchte wird mit 12 V<sub>DC</sub> betrieben, die Lichtfarbe ist weiß.





Ausrichtungsbeispiel  
der LED-Anstrahlleuchte

#### TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	12 V <sub>DC</sub> (10 – 16 V <sub>DC</sub> )
Leistungsaufnahme	< 10 W
Anschlussleitung	3 G 1,5 mm <sup>2</sup> , Länge 8 m, PUR
Schutzklasse	III (gemäß DIN EN 61140)
Lichtfarbe	neutralweiß (4300 K)
Leuchtmittel	10 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 DIN EN 61000-6-2 DIN EN 61000-6-3 DIN EN 61547
Abmessungen (L x B x H)	260 mm x 80 mm x 65 mm
Gehäusematerial	seewasserbeständiges Aluminium, RAL 9016 verkehrsweiß, pulver- beschichtet
Leuchtglass	Polycarbonat, schlagfest

#### TRANSPORTDATEN

Nettogewicht	2,0 kg
Versandgewicht	3,0 kg
Volumen	0,01 m <sup>3</sup>

ARTIKELNUMMER	ARTIKEL	VOLT	LICHTFARBE	WINKEL	LÄNGE
6-U2-00-44-12-VDC	LED-Anstrahlleuchte UAL-2-12VDC inklusive Ausleger, gemäß Wasserstraßen- und Schifffahrts- verwaltung, technischer Standard L-13	12 V <sub>DC</sub>	weiß	30°	1.000 mm