

Solar Hafeneinfahrts- leuchte Typ M860

Robuste Solarleuchte mit Akkupack zur permanenten und zuverlässigen Kennzeichnung von Hafeneinfahrten und maritimen Hindernissen. Der eingebaute Akku ist für 5 Jahre wartungsfreien Betrieb ausgelegt. Die hohe Akkukapazität und die aktive Lastkontrolle gewährleisten auch bei geringer Sonnenscheindauer u/o langen Nebelphasen einen stabilen Betrieb für bis zu 4 Wochen.

Die Leuchte wird über den integrierten Dämmerungsschalter ein- und ausgeschaltet. Dauerlicht oder diverse Blinkfrequenzen und Intensitätsstufen ermöglichen Sichtweiten zwischen 4 und 7 Seemeilen. Sie wird ab Werk den Anforderungen entsprechend konfiguriert. Nach der Installation können bei Bedarf die Parameter über das separat erhältliche Programmiergerät (Optional: Bluetooth®) angepasst werden.

Für kritische Anwendung kann der Leuchtenzustand Satellitenbasiert überwacht werden. (Optional)

Gehäuse und Linse sind aus Kunststoff gefertigt, die tragenden Elemente aus pulverbeschichtetem Aluminium.

Eine Vogelabwehr ist im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten

Gehäuse	Polysiloxane, UV-beständig
Linsen/Lichtaustritt	Polycarbonat, UV-stabilisiert
Schutzart	IP 68
Gewicht	10.2kg
Lichtquelle	Hochleistungs-LED
Befestigung	3 oder 4 Schrauben, M10
Sichtbarkeit	4 - 7 NM (TC=0.74)
Abstrahlwinkel	360° (horizontal) 8° (vertikal)
Maximale Intensität bei Festlicht	rot 239 cd grün 290 cd gelb 320 cd weiss 445 cd
Spannungsversorgung	4 x 3.8W Hochleistungs-solarzellen mit MPPT-Regler Akku 186Wh / 12V / 15.5Ah (Austausch durch Hugentobler Spezialleuchten AG möglich)
Leistungsaufnahme	n/a
Temperatur	-30°C bis +50°C
Konfiguration mittels	Programmiergerät (Zubehör), Bluetooth® (Optional)



Ausführungen und Zubehör

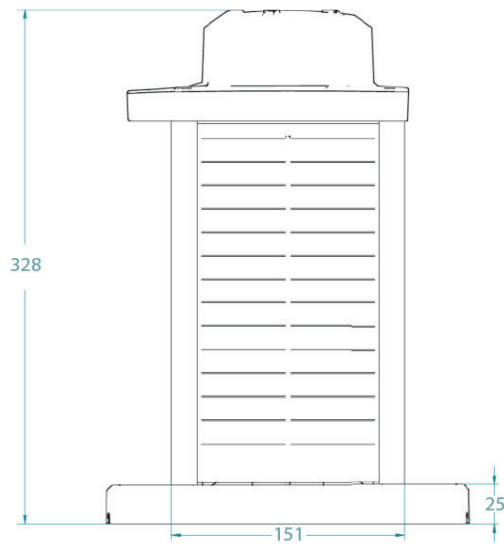
Optionen	- externer Ladeport - Optionspaket 1 bestehend aus Zustandsüberwachung über Satellit und Webportal / GPS-Synchronisation / Bluetooth® Programmierung
-----------------	---

Zubehör	- Programmiergerät - Sektorfolierung - diverse Montagehalter - Kandelaber
----------------	--

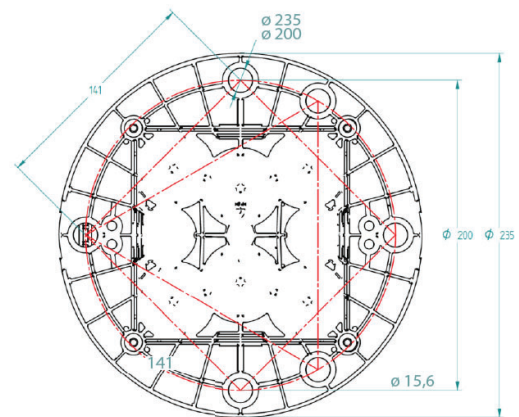
Bestellhinweise

Bestellnummer	M860cc-186-v
Farbcode (cc)	RD rot GN grün YE gelb WH weiss
Option (v)	BT mit GPS/Bluetooth SATCOM mit GPS/SAT-Funktion

Seitenansicht



Ansicht von unten



Hugentobler Spezialleuchten AG

Brunnenwiesenstrasse 14

CH - 8570 Weinfelden

Tel. +41 71 626 20 40

info@spezialleuchten.ch

www.spezialleuchten.ch



Signal- und Alarmleuchten



Spezialleuchten für Luft- und Schifffahrt



Tunnelsicherheitsleuchten