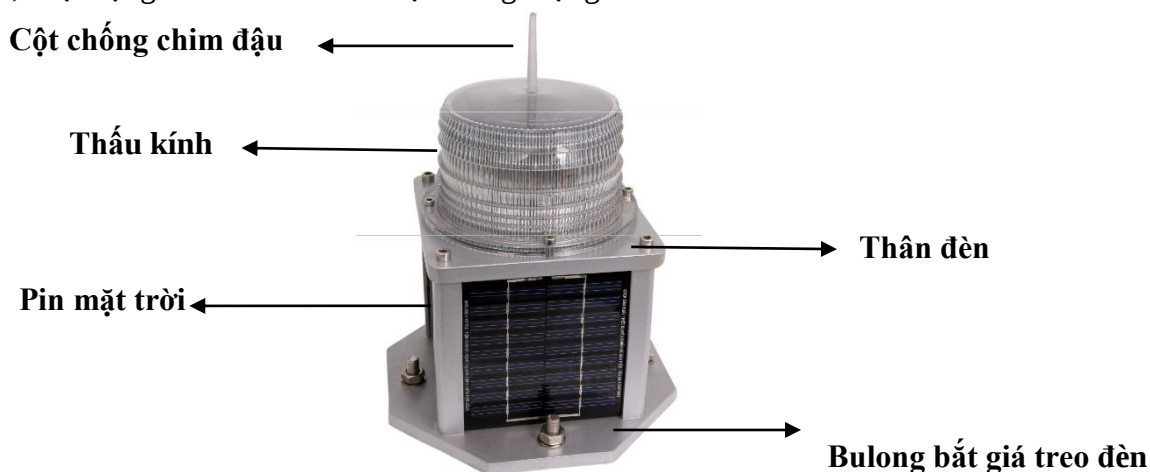


ĐÈN BÁO HIỆU BH140A-LED

Đèn báo hiệu BH140A-LED do Công ty TNHH sản xuất thiết bị điện Hoàng Oanh nghiên cứu và sản xuất theo quy chuẩn KTTG số: QCVN39:2020/BGTVT, QCVN39:2011/BGTVT, IALA về ánh sáng và kiểu chớp. Cục tiêu chuẩn đo lường chất lượng thử nghiệm và chứng nhận về tầm nhìn hiệu quả ($T = 0,74$), khả năng chống nước xâm nhập (IP68), dải nhiệt độ làm việc $-40^{\circ}\text{C} \div 80^{\circ}\text{C}$.

Đèn báo hiệu BH140A-LED hoạt động tốt trong môi trường nóng, ẩm tại Việt Nam. Có độ phát xạ và thấu quang cao, hoạt động chính xác và tiết kiệm năng lượng.



Công nghệ:

* Sử dụng bóng LED loại phát sáng cường độ cao, tuổi thọ $\geq 100.000\text{h}$, có thể phát sáng theo các màu: **Đỏ, xanh lục, vàng, trắng** phù hợp thông lệ Việt Nam và quốc tế về màu sắc báo hiệu đường thủy nội địa, hàng hải và báo hiệu không lưu.

* Mạch điện tạo chớp BH140A-LED 14 kiểu chớp sản xuất theo tiêu chuẩn ISO 9001:2015, đáp ứng được quy chuẩn QCVN39:2020/BGTVT, QCVN39:2011/BGTVT, IALA

* Hiệu suất sử dụng năng lượng tới 98%,

* Pin Lithium Ion $3,7^{\text{V}}$ -4500mAh

* Thời gian sử dụng dài: Nhờ khả năng thay thế pin dễ dàng.

Ứng dụng:

* Báo hiệu dẫn luồng, giới hạn vùng nước, báo hiệu khoang thông thuyền;

* Báo hiệu chướng ngại vật trên biển;

* Lắp đặt tại các cửa ra vào cảng;

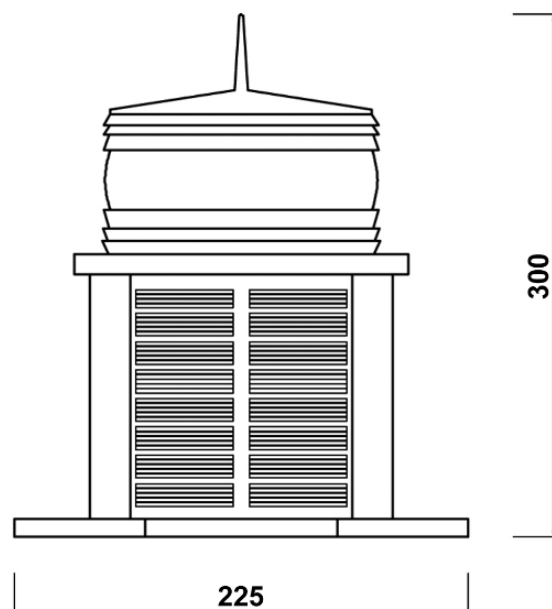
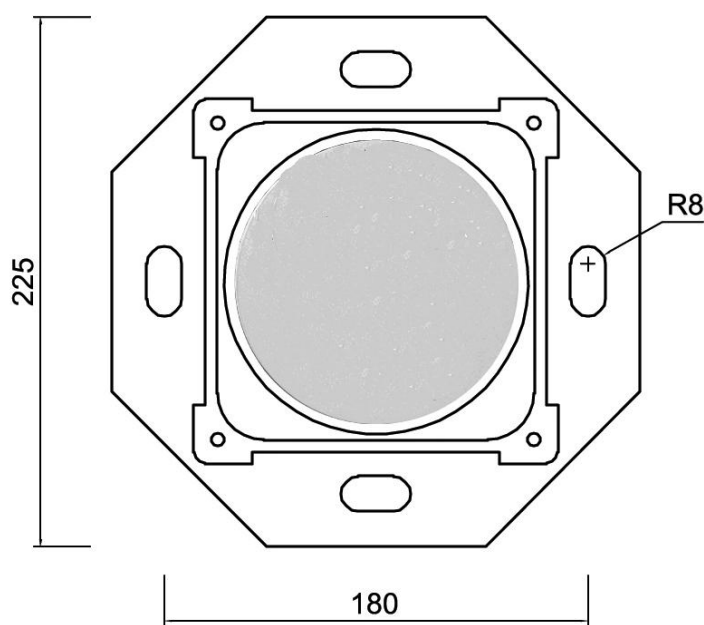
* Báo hiệu để chắn sóng và các công trình trên biển như: Khu vực thăm dò khai thác dầu khí, khu vực nuôi thủy sản...

* Báo hiệu chướng ngại vật trên cao (báo không lưu)...

* Đèn báo hiệu BH140A-LED đã được lắp đặt hầu hết tại các vùng trong lãnh thổ Việt Nam.

* Thời gian bảo hành: **Miễn phí 12 tháng**

* **Khuyến cáo:** Đèn BH140A-LED phải được sạc bổ sung pin là 02 năm đối với các đèn được lắp đặt đèn ở các vùng có mùa đông và mùa thu ít ánh nắng mặt trời và phải vệ sinh, lau chùi tấm năng lượng 6 tháng một lần để đảm bảo các tấm pin của đèn thu được năng lượng tối đa nhất.



Thông số kỹ thuật:

Cường độ sáng ở điều kiện T = 0,74		≥ 3,0 Km	
Góc phát xạ:		Mặt phẳng đứng: 8,6 ⁰	Mặt phẳng ngang: 360 ⁰
Khả năng hoạt động			
* Thời gian tự hoạt động tới	≥ 25 ngày (trời không nắng)		
* Ngưỡng đóng ngắt ánh sáng	80/130lux – thay đổi theo yêu cầu sử dụng		
* Nguồn phát sáng	Bóng LED phát xạ cao (≥5000mCd),		
*Màu sắc tín hiệu	Đỏ, xanh lục, vàng, trắng		
* Tuổi thọ bóng LED	tuổi thọ tới 100.000 giờ		
* Các kiểu phát sáng	14 chế độ chớp phù hợp với quy chuẩn QCVN39:2020/BGTVT, QCVN39:2011/BGTVT, IALA		
* Mạch tạo chớp	BH140A-LED		
* Hiệu suất mạch điện	98%		
Sử dụng Pin năng lượng mặt trời đồng bộ			
* Loại pin mặt trời	Đơn tinh thể, phủ lớp chống tia tử ngoại (UV)		
* Công suất Pin MT max	3,6Wp		
Nguồn làm việc			
*Pin Lithium Ion	3,7 ^V - 4500mAh		
*Tuổi thọ	≥24 tháng (2 năm)		
Thử cấp độ bảo vệ chống bụi và nước xâm nhập			
* Cấp thử bảo vệ	IP68 - chống bụi và nước xâm nhập (ngâm trong nước sâu 1,5m trong 1h)		
* Dải nhiệt độ làm việc	-40 ⁰ C ÷ 80 ⁰ C		
Trọng lượng:	≥ 2,4kg(±5%)		



CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THIẾT BỊ ĐIỆN HOÀNG OANH

Địa chỉ: 116M, Đường Nguyễn Thị Trâm, KV.Yên Hạ, P.Cái Răng, TP.Cần Thơ.

Điện thoại: 0292.3846.255 - 0938.809.891 Fax: 0292.3846.255

Web: www.hoangoanh.vn ; Email: tnhhhoangoanh@gmail.com