

海上船舶航行灯

(NAVIGATION LIGHT)

航行灯 · 守护安全航行的必备装备



公司简介

• 发展历程

2025	09	HULE Electrical 韩国独家代理商
	03	CHANGZHOU Marine Cable 韩国独家代理商
2024	12	Kaune 韩国独家官方代理商
	07	Astro 独家代理合同签订 (海洋领域)
		B-15 Class Back box 取得防火保护 BV 认证
2023	12	注册为 KANGNAM 造船厂供应商
	09	注册为 MODEC 供应商
	08	注册为 SEATRIUM 供应商
	03	Unit Toilet 生产工厂建立 (生产基地)
2022	05	注册为 HSG 盛东造船海洋供应商
	04	获得 ISO 45001:2018 认证
		注册为大鲜造船工业 (株) 供应商
	02	注册为现代重工业 (株) 供应商
2021	09	注册为俄罗斯 Zvezda 造船厂供应商
	06	GRP Ex 防爆接线盒认证开发完成
2020		注册为韩进重工业供应商
2019	10	注册为现代尾浦造船 (株) 供应商
2014	06	注册为大宇造船海洋 (株) 供应商
2013	10	注册为三星重工业 (株) 供应商
2009	02	(株)KME 成立

• 营业地点



釜山 (总部)

釜山广域市 沙上区 洛东大路1302街29号 (大韩民国)



金海 (分公司 / 工厂)

庆尚南道 金海市 主村面 西部路1331街25号 (大韩民国)

引领海上安全的企业,(株)KME

(株)KME 是一家以海上安全为首要使命的领先海洋装备制造企业。

我们通过采用尖端技术与优质部件打造的可靠产品,持续提升全球航运业的安全性与效率。

产品介绍

· DHR80 POLAR 航行灯

DHR80 POLAR 是一款适用于集装箱船、LNG 船、油轮、散货船等多种船舶的高性能航行灯。无论昼夜,均可清晰标示船舶位置,有效预防海上碰撞事故。



产品特点

· 主要内容



高亮度 LED

采用车规级 LED,以低功耗实现高亮度输出,并具有超长使用寿命。



耐久性

采用优质部件制造,具备同级别最高水准的耐久性与坚固性。



远距离可视性

安装于船舶高处,即使在远距离也可清晰识别。



多种颜色支持

支持符合海上法规的红、绿、白、蓝四种颜色。



节能高效

以低功耗实现长时间稳定运行。

产品规格

· 航行灯



DHR80 POLAR

(型式试验温度: -55℃ ~ +55℃)

- 经黑色硬质阳极氧化处理的耐海水铝合金
- 用于防止电偶腐蚀的 POM 绝缘套管
- 抗紫外线硼硅酸盐玻璃灯罩
- 环氧树脂封装电源模块，提供最大化保护

※ 适用对象:
船长 20m 以上的极地航行海上船舶



SPARE PART KIT

颜色选项

· DHR80 POLAR 支持符合海上法规的多种颜色,保障安全航行



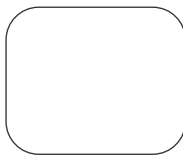
RED (红)

左舷灯 及 环照信号灯
(3 NM)



GREEN (绿)

右舷灯 · 环照信号灯 (3
NM)



WHITE (白)

桅灯(6 NM) · 尾灯(3 NM) ·
环照灯(3/5 NM)



BLUE (蓝)

非 COLREG 特殊信号灯
(1 NM)

高亮度 LED 在各种海上环境下，清晰传达船舶的位置与方向。

产品认证

获得 IP66 防护等级,提供防尘防水的全面保护。



I P — 外部异物防护等级 (Ingress Protection)

6 — 达到最高等级的 6 级防尘性能,彻底阻挡微小粉尘。

6 — 即使在强水柱或喷射环境下,也能保障无损伤正常运行的防水等级。

项目	内容
电源 (Power Supply)	230VAC 50/60Hz (可选 115VAC 50/60Hz)
加热元件 (Heating Element)	透明加热器 35W, 内置恒温器(5/10°C)
防护等级 (Protection Class)	最低 IP66 (含透气膜)
绝缘等级 (Insulation Class)	Class I (接地型)
电缆 (Cable)	THERMFLEX 180 EWKF-C, 长度 5m
安装方式 (Mounting)	支架或底座安装 (标准配置)
外壳 (Housing)	耐海水铝合金, 硬质阳极氧化 70µm 黑色
底座 (Base)	不锈钢 316, 无磁性
灯罩 (Lens)	硼硅酸盐玻璃, 抗冲击·耐热
可视距离 (Visibility)	桅顶 6NM / 舷灯·尾灯 3NM / 操纵信号灯 5NM

面向未来的愿景

KME 致力于持续的研发投入，
不断提升海洋产业的安全性与运营效率。



持续创新

通过不断研发新技术与新方案，
引领海洋产业的发展。



全球合作

携手全球客户共同协作，
强化国际网络，在多元市场中创造全新价值。

KME 秉承卓越的品质与服务，全力支持客户的安全航行。
诚邀您携手 DHR80 POLAR 航行灯，共享安全高效的航行体验。





· 地址 : 大韩民国 釜山广域市沙上区洛东大路1302街29号

· 电话 : +82-51-327-2670 · 传真 : +82-51-327-2673 · 邮箱 : sales@h-kme.com