

自己点火灯 KM80E

(防 爆 型)

平成19年1月1日以降建造に着手されたタンカー等の危険場所に設置する自己点火灯は防爆規格適合品が義務付けられました。



国土交通省型式承認の自己点火灯（防爆型）としてLPG、LNG、重油等の運搬船に搭載可能。

■ 特 徴

- ▷ 本質安全防爆構造
 - ▷ 光源点滅により認識が良好
 - ▷ 高光度発光（8カンデラ）
 - ▷ 長時間の発光が持続（約20時間）
 - ▷ 小型軽量
 - ▷ 積み付け高さ80m落下に対応
 - ▷ 水銀不使用の傾斜スイッチを採用
-
- SOLAS条約（1996年）適合
 - MSC.81（70）、LSAコード2.1.2適合
 - 船舶救命設備規則第31条適合
 - 国土交通省型式承認番号 第5533号
 - 防爆性能：IEC60079-11（Exib II BT3 Gb相当）

■ 主要諸元・性能

1. 材質：ボディ、フード
共にポリカーボネート樹脂
2. 寸法：最大外径 約φ102mm、全長 約195mm
3. 質量：約325g（リチウム電池含む）
4. 電源：リチウム電池（2個）
※電池交換及び充電はできません
5. 製品保証期限：5年
6. 光源：LED
7. 規格光度：点灯2時間後の上半球光度
2カンデラ以上
8. 投下試験高さ：80m
9. 使用温度範囲：-25℃～+50℃

■ ブラケットについて

標準ブラケット（ポリプロピレン）は自己点火灯と同様に5年の保証期間を基に設計しております。自己点火灯の交換時はブラケットも必ず一緒に交換するようにして下さい。

※オプションで金属ブラケットもご用意できます。

(国 土 交 通 省 認 定 製 造 事 業 場)

興 亜 化 工 株 式 会 社

ホームページ；<http://www.koa-kako.co.jp>

〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-13-9

E-mail；sales@koa-kako.co.jp

TEL (03) 5835-2924 FAX (03) 5835-1041