

LUZ DE SECTORES ODSL 200

ALCANCE ATÉ 10MN

A lanterna ODSL 200 é uma luz de sectores LED de alta definição formada por anéis com um alcance de entre 6MN até 10MN (T=0,74), que substitui a lanterna convencional incandescente com filtros de cores.

A lanterna dispõe de uma fonte de luz substituível, o que permite a troca em caso de falha sem alterar os sectores, minimizando assim os custos de reposição. A lanterna tem uma incerteza inferior a 0,5°.

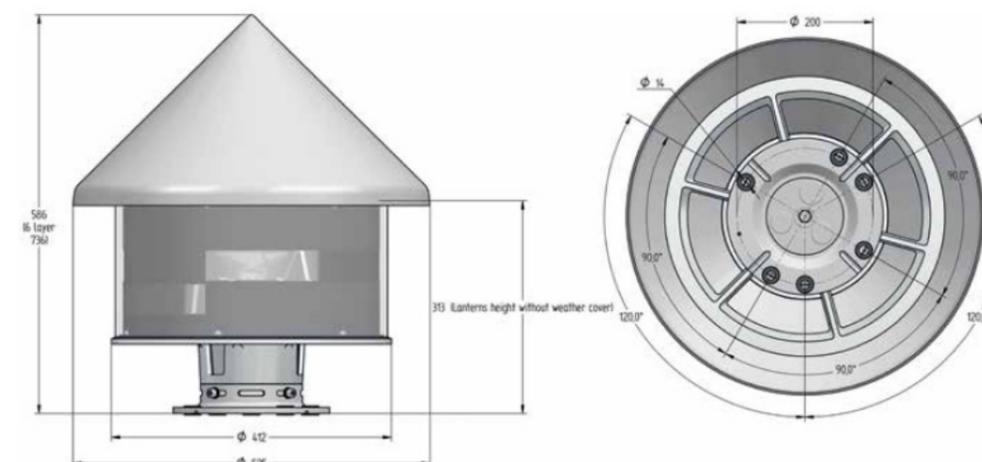
A lanterna vem com uma cúpula para proteção contra condições climáticas adversas e sujidade.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

Potência	Uma lâmpada produz 600 feixes de luz branca
Hermética	Estanqueidade IP67 segundo EN60529
Energia	10 a 32 VDC
Instalação	A lanterna instala-se na base com 3 Pernos M12 ou 4 Pernos M12 em um diâmetro de 200mm
Qualidade	Segundo normas ISO 9001 e ISO 14001
Programação	Com programador sem fios PDA ou programador Sabik

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Sincronização GPS com antena externa
Monitorização GSM



CARACTERÍSTICAS

Ópticas	Policarbonato UV estabilizado
Voltagem	10 a 32VDC
Peso	10,5kg - 3 anéis 13,4kg - 6 anéis

AMBIENTE & QUALIDADE

Estanqueidade	IP 67
Certificação fabricante	ISO 9001:2000, Membro Industrial IALA
Temperatura	Operação: -40°C até +60°C

DESEMPENHO

Vida útil	10 anos
Intensidade	Intensidade máxima de 600cd por anel na cor branca
Cores	Vermelho/branco/verde conforme recomendação IALA E-200 parte 1
Divergência vertical	2º a 50% da intensidade pico
Sincronização	GPS integrado ou externo (opcional)
Monitorização	GSM integrado (opcional)

TABELA DE INTENSIDADES (por anel e segundo a cor)*

Cor	Vermelho	Verde	Branco
Vela	250	250	600

*Com o uso da cúpula, a intensidade é reduzida em 10%.

APLICAÇÕES

- Entrada de portos
- Marcação de perigos, delimitação de reservas marinhas
- Delimitação de canais

