



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ООО "МАРИНЭК", ИНН : 7807358076
"MARINEQ" Co. Ltd.

Адрес

Address Россия, 198035, г. Санкт-Петербург, ул. Двинская, д. 12 А
12 A, Dvinskaya str., Saint-Petersburg, 198035, Russia

Изделие*
Product*

Фонари электрические сигнально-отличительные типа "МИРАН-СОФ"
Electrical navigation and signal lights type "МИРАН-СОФ"

Код ОКП/ОКПД2 - 64 6300/27.40.2 / All Russian Products Classification code/code 2 - 64 6300/27.40.2

Код номенклатуры
Code of nomenclature 03010000МК

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

ч. XI "Правил классификации и постройки морских судов" (2018), ч. III "Правил по оборудованию морских судов" (2018), ч. IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" (2018), Резолюции ИМО А.694(17), Правил 21, 22, 34 Международных правил предупреждения столкновения судов на море, 1972/Ch. XI of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-going Ships" (2018), ch. III of the "Rules for the equipment of sea-going ships" (2018), p. IV of the "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships" and Manufacture of Materials and Products for Ships" (2018), IMO Resolution A.694(17), of the Rules 21, 22, 34 of International Regulation for Preventing Collisions at Sea, 1972.

Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта/ of the Technical Regulation Concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until 18.12.2023

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи
Date of issue 18.12.2018

№ 18.18580.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

подпись
signature

Кутеев М.Н / M.Kuteev
(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

к Свидетельству о типовом одобрении № 18.18580.120
to the Type Approval Certificate No.

Тип / Type	Цвет огня / light color	Угол освещения, град / Lighting angle, grad	Дальность видимости, не менее, мили / Range of visibility, not less, nm	Тип цоколя лампы / Type of lamp holder
МИРАН-СОФ БФД-3-2Б-01	белый / white	225	6	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-3-2Б-02	белый / white	225	6	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-1-23-01	зеленый / green	112,5	3	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-1-23-02	зеленый / green	112,5	3	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-2-2К-01	красный / red	112,5	3	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-2-2К-02	красный / red	112,5	3	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-4-2-01	белый / white	135	3	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-4-2-02	белый / white	135	3	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-4-2Ж-01	желтый / yellow	135	3	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-4-2Ж-02	желтый / yellow	135	3	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-6-2К-01	красный / red	360	3	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-6-2К-02	красный / red	360	3	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-6-23-01	зеленый / green	360	3	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-6-23-02	зеленый / green	360	3	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-6-2Б-01	белый / white	360	3	P28S, 24B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФД-6-2Б-02	белый / white	360	3	P28S, 220B/V(2x65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-1-13-01	зеленый / green	112,5	3	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-1-13-02	зеленый / green	112,5	3	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-1-1К-01	красный / red	112,5	3	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-1-1К-02	красный / red	112,5	3	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-3-1Б-01	белый / white	225	6	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-3-1Б-02	белый / white	225	6	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-4-1Ж-01	желтый / yellow	135	3	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-4-1Ж-02	желтый / yellow	135	3	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-4-1-01	белый / white	135	3	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-4-1-02	белый / white	135	3	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-6-1К-01	красный / red	360	3	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-6-1К-02	красный / red	360	3	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-6-13-01	зеленый / green	360	3	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-6-13-02	зеленый / green	360	3	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-6-1Б-01	белый / white	360	3	P28S, 24B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ БФ-6-1Б-02	белый / white	360	3	P28S, 220B/V(65 Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-1-3-01	зеленый / green	112,5	2	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-2-3-01	красный / red	112,5	2	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-3-3Б-01	белый / white	225	5	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-4-3-01	белый / white	135	2	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-4-3Ж-01	желтый / yellow	135	2	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-6-3К-01	красный / red	360	2	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-6-33-01	зеленый / green	360	2	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ Ф-6-3Б-01	белый / white	360	2	B15d, 24B/V (25Bm/W)
МИРАН-СОФ М3-7Б-01	белый / white	360	5	B22d, 220B/V (3*25Bm/W)

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
(signature)

Кутеев М.Н / M.Kuteev

(фамилия, инициалы)
(name)