



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
THE RUSSIAN FEDERATION

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
FEDERAL AIR TRANSPORT AGENCY

СЕРТИФИКАТ ТИПА
TYPE CERTIFICATE

№ 135

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ, ВЫДАННЫЙ
THIS CERTIFICATE ISSUED TO

ООО «Авиасветотехника», 196210, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Штурманская, д. 9, корп. 2
«Aviasvetotekhnika» LLC, 196210, Russian Federation, Sankt-Peterburg, Shturmanskaya 9/2

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ
CERTIFIES THAT THE TYPE DESIGN OF

Партии углубленного 12" однонаправленного и двунаправленного аэродромного светодиодного огня типа ILB в модификациях, указанных в приложении 1 к настоящему сертификату
Batch Aerodrome 12" unidirectional or bidirectional series ILB in the modifications, specified in Appendix 1 to this certificate

Партии углубленного 8" аэродромного светодиодного огня кругового обзора типа ILC в модификациях, указанных в приложении 1 к настоящему сертификату
Batch Aerodrome 8" all-round view series ILC in the modifications, specified in Appendix 1 to this certificate

СООТВЕТСТВУЕТ СЕРТИФИКАЦИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ
COMPLIES WITH THE CERTIFICATION REQUIREMENTS

ОСНОВНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ СОДЕРЖАТСЯ В ПРИЛОЖЕНИИ 2, ЯВЛЯЮЩЕМСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ НАСТОЯЩЕГО СЕРТИФИКАТА

THE BASIC OPERATING LIMITATIONS AND THE PRODUCT PERFORMANCE ARE CONTAINED IN THE APPENDIX 2 WHICH IS AN INTEGRAL PART OF THIS CERTIFICATE

И.о. начальника Управления аэропортовой деятельности
Head of Airport Activity Department

06.08.2024

АА 000065

О.О. Пятибратов
O.O. Pyatibratov

Углубленный 12" однонаправленный и двунаправленный аэродромный светодиодный огонь типа ILB, предназначенный для применения в качестве:

- двунаправленного бокового огня ВПП ILB-REH в системах ОВИ-I, II, III:

- ILB-REH-WW (с двумя пучками излучения белого цвета) с заводскими номерами: 202305435, 202305434, 202309829, 202309828, 202309826, 202309827, 202309825, 202309007, 202310661, 202310662;
- ILB-REH-WY (с одним пучком излучения белого цвета и вторым пучком желтого цвета) с заводскими номерами: 202309831, 202309830, 202305436, 202309005, 202310663, 202310664, 202310665;
- ILB-REH-YW (с одним пучком излучения желтого цвета и вторым пучком белого цвета) с заводскими номерами: 202305433, 202309832, 202310216, 202307006, 202310666, 202310667, 202310668, 202310669, 202310670, 202310671, 202310672, 202310673;
- ILB-REH-YR (с одним пучком излучения желтого цвета и вторым пучком красного цвета) с заводским номером: 202309014;

- двунаправленного совмещенного входного и ограничительного огня ВПП ILB-THR в системах ОВИ-I, II, III:

- ILB-THR(L)/RWE-D (с одним пучком излучения зеленого цвета повернутым влево и вторым пучком красного цвета) с заводским номером: 202307001;

- однонаправленного огня приближения и светового горизонта ВПП ILB-APH в системах ОВИ-I, II, III:

- ILB-APH (с одним пучком излучения белого цвета) с заводским номером: 202309003;

- однонаправленного бокового огня приближения ВПП ILB-ASR в системах ОВИ-II, III:

- ILB-ASR(L) (с одним пучком излучения красного цвета повернутым влево) с заводским номером: 202308008;

Углубленный 8" аэродромный светодиодный огонь кругового обзора типа ILC, предназначенный для применения в качестве:

- бокового огня РД ILC-TXE в системах ОВИ-I, II, III:

- ILC-TXE (с излучением синего цвета) с заводскими номерами: 202309300, 202309310, 202309540, 202309545, 202309543, 202309544, 202309542, 202309541;

- огня управления маневрированием на месте стоянке (линий заруливания разворота и выруливания) ILC-SMG в системах ОВИ-II, III:

- ILC-SMG (с излучением желтого цвета) с заводскими номерами: 202309029, 202309028.

Aerodrome 12" unidirectional or bidirectional inset light series ILB in the modifications:

- bidirectional runway edge light ILB-REH for CAT-I, II, III:

- ILB-REH-WW (with two white beams) with factory numbers: 202305435, 202305434, 202309829, 202309828, 202309826, 202309827, 202309825, 202309007, 202310661, 202310662;
- ILB-REH-WY (with one white beam and the second yellow beam) with factory numbers: 202309831, 202309830, 202305436, 202309005, 202310663, 202310664, 202310665;
- ILB-REH-YW (with one beam of yellow radiation and the second beam of white) with serial numbers: 202305433, 202309832, 202310216, 202307006, 202310666, 202310667, 202310668, 202310669, 202310670, 202310671, 202310672, 202310673;
- ILB-REH-YR (with one beam of yellow emission beam and the second red beam) with serial number: 202309014;

- bidirectional threshold and runway end light ILB-THR for CAT-I, II, III:

- ILB-THR(L)/RWE-D (with one green emission beam turned to the left and the second red beam) with serial number: 202307001;

- unidirectional approach and runway crossbar light ILB-APH for CAT-I, II, III:

- ILB-APH (with one white emission beam) with serial number: 202309003;

- unidirectional runway approach edge light ILB-ASR for CAT-II, III:

- ILB-ASR(L) (with one red beam turned to the left) with serial number: 202308008;

Recessed 8" LED all-round visibility airport light of the ILC type, intended for use as:

- ILC-TXE taxiway edge light for CAT-I, II, III;
- ILC-TXE (with blue emission) with factory numbers: 202309300, 202309310, 202309540, 202309545, 202309543, 202309544, 202309542, 202309541;
- ILC-SMG parking maneuvering control light for CAT-II, III;
- ILC-SMG (with yellow emission) with factory numbers: 202309029, 202309028.

И.о. начальника Управления аэропортовой деятельности
Head of Airport Activity Department

О.О. Пятибратов
O.O. Pyatibratov

06.08.2024
AB 000081

ОГРАНИЧЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА ТИПА TYPE CERTIFICATE LIMITATIONS

№ 135

1. ДЕЙСТВИЕ СЕРТИФИКАТА РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ЭКЗЕМПЛЯРЫ
THIS CERTIFICATE DOES NOT COVER THE EQUIPMENT SAMPLES OF

Партии углубленных 12" однонаправленных и двупаправленных аэродромных светодиодных огней типа ILB в модификациях:

Batch Aerodrome 12" unidirectional or bidirectional series ILB in the modifications:

ILB-REN-WW: 202305435, 202305434, 202309829, 202309828, 202309826, 202309827, 202309825, 202309007, 202310661, 202310662;

ILB-REN-WY: 202309831, 202309830, 202305436, 202309005, 202310663, 202310664, 202310665;

ILB-REN-YW: 202305433, 202309832, 202310216, 202307006, 202310666, 202310667, 202310668, 202310669, 202310670, 202310671, 202310672, 202310673;

ILB-REN-YR: 202309014;

ILB-THR(L)/RWE-D: 202307001;

ILB-APH: 202309003;

ILB-ASR(L): 202308008;

Партии углубленных 8" аэродромных светодиодных огней кругового обзора типа ILC в модификациях:

Batch Aerodrome 8" all-round view series ILC in the modifications:

ILC-TXE: 202309300, 202309310, 202309540, 202309545, 202309543, 202309544, 202309542, 202309541;

ILC-SMG: 202309029, 202309028.

2. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ОГРАНИЧЕНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ СОДЕРЖАТСЯ В:

MANDATORY OPERATING LIMITATIONS AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS ARE CONTAINED IN THE FOLLOWING:

Руководстве по эксплуатации «Углубленный 12" аэродромный светодиодный огонь высокой интенсивности ILB» 2024

Instruction manual «Aerodrome 12 High intensity Airfield LED Light ILB» 2024

Руководстве по эксплуатации «Углубленный 8" аэродромный светодиодный огонь кругового обзора ILC» 2024

Instruction manual «Aerodrome 8 airfield LED all-round view light ILC» 2024

3. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ: не вводятся

SPECIAL LIMITATIONS: none

И.о. начальник Управления аэропортовой деятельности
Head of Airport Activity Department

О.О. Пятибратов
O.O. Pyatibratov

06.08.2024

AB 000082