



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

№ 76

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ, ВЫДАННЫЙ
THIS CERTIFICATE ISSUED TO

ООО «АДБ Сейфгейт», Лювенсистервег 585, Б-1930 Завентем, Королевство Бельгия

ADB Safegate BV, Leuvensesteenweg 585, B-1930 Zaventem, Kingdom of Belgium

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ
CERTIFIES THAT THE TYPE DESIGN OF

Системы светодиодных импульсных огней приближения SFL800D в составе, указанном в Приложении 1 к настоящему сертификату

LED Approach Flash System SFL800D contained specified in Appendix 1 to this certificate

СООТВЕТСТВУЕТ СЕРТИФИКАЦИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ
COMPLIES WITH THE CERTIFICATION REQUIREMENTS

ОСНОВНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ
ИЗДЕЛИЯ СОДЕРЖАТСЯ В ПРИЛОЖЕНИИ, 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

СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО
THE QUANTITY PRODUCTION AT

ООО «АДБ Сейфгейт», Лювенсистервег 585, Б-1930 Завентем, Королевство Бельгия

ADB Safegate BV, Leuvensesteenweg 585, B-1930 Zaventem, Kingdom of Belgium

Начальник Управления аэропортовой деятельности
Head of Airport Activity Department

02.11.2020

АА 000001



А.А. Пчелин
A.A. Pchelin

Приложение 1 к
Сертификату типа № 76
APPENDIX TO
TYPE CERTIFICATE № 76

Состав системы светодиодных импульсных огней SFL800D:

- блок управления MCU800D-SFL с программным обеспечением lucDMC;
- блок защиты от перенапряжений OLP800D-SFL;
- изолирующие блоки PDU800D-SFL (до 32 шт.);
- импульсные углубленные огни IL 868D-SFL/TIL-EFC-с и/или IL 868D-SFL/TIL-с или 2х IL 868D-SFL/TIL-с с установленной программой lucDMC и импульсные надземные огни EL 817D-SFL/TIL-EFC-с и/или EL 817D-SFL/TIL-с (общее количество до 32 шт.), предназначенные для использования в качестве огней приближения и огней обозначения порога ВПП;
- четырехполюсные разъемы AMERACE FAA 04-95 (MP+MR8);
- четырехполюсные разъемы AMERACE FAA 04-95 (MP+MR7);
- пятиполюсные разъемы AMERACE FAA 95-05 (MP+ MR);
- пятиполюсные разъемы QPD C 4PE2.5 2X9-16 BK – 1403836 Phoenix Contact;
- H-разъемы QPD H 4PE2.5 4X9-16 BK – 1406369 Phoenix Contact.

LED Approach Flash System SFL800D includes:

- MCU800D-SFL control unit with lucDMC program;
- OLP800D-SFL overvoltage protection unit;
- isolating units PDU800D-SFL (up to 32 pcs.);
- inset flash lights IL 868D-SFL / TIL-EFC-с and / or IL 868D-SFL / TIL-с or 2x IL 868D-SFL / TIL-с with the installed lucDMC program and flash elevated lights EL 817D-SFL / TIL- EFC-с and / or EL 817D-SFL / TIL-с (up to 32 pcs.), Intended for use as approach and runway identification lights;
- four-pole connectors AMERACE FAA 04-95 (MP + MR8);
- four-pole connectors AMERACE FAA 04-95 (MP + MR7);
- five-pole connectors AMERACE FAA 95-05 (MP + MR);
- five-pole connectors QPD C 4PE2.5 2X9-16 BK - 1403836 Phoenix Contact;
- H-connectors QPD H 4PE2.5 4X9-16 BK - 1406369 Phoenix Contact.

Начальник Управления аэропортовой деятельности
Head of Airport Activity Department

А.А. Пчелин
A.A. Pchelin

02.11.2020

AB 001001



ОГРАНИЧЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА ТИПА *TYPE CERTIFICATE LIMITATIONS*

№ 76

1. ДЕЙСТВИЕ СЕРТИФИКАТА НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ЭКЗЕМПЛЯРЫ
THIS CERTIFICATE DOES NOT COVER THE EQUIPMENT SAMPLES OF
Системы светодиодных импульсных огней приближения SFL800D

Approach flash system SFL800D

НЕ ИДЕНТИЧНЫЕ УТВЕРЖДЁННОЙ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ
IF NOT CONFORMING TO THE APPROVED TYPE DESIGN

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 «Системы светодиодных импульсных огней приближения
SFL800D», SFL800Dr, редакции 2.1, от 12/12/2018

Instruction manual «LED Approach Flash System SFL800D», SFL800Dr, Rev.2.1, 12/12/2018

3. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ:

Система светодиодных импульсных огней приближения SFL800D при использовании для
подключения надземных и углубленных огней разъемов QPD C 4PE2.5 2X9-16 BK – 1403836 и
H-разъемов QPD H 4PE2.5 4X9-16 BK – 1406369 Phoenix Contact работоспособна при
температуре от минус 40° C до +50° C

SPECIAL LIMITATIONS:

*LED Approach Flash System SFL800D when used QPD connectors C 4PE2.5 2X9-16 BK - 1403836
and H-connectors QPD H 4PE2.5 4X9-16 BK - 1406369 Phoenix Contact to connect elevated and
inset lights is operational at temperatures from minus 40° C to + 50° C*

Начальник Управления аэропортовой деятельности
Head of Airport Activity Department

02.11.2020

AB 001002



А.А. Пчелин
A.A. Pchelin