



**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ЕАЭС RU C-CN.HA51.B.00040/19

Серия **RU** № **0139954**

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "ЭКСПЕРТИЗА И КАЧЕСТВО", 127490, РОССИЯ, город Москва, ул. Мусоргского, д. 5, корп. 3, этаж 1, 127490, РОССИЯ, город Москва, ул. Мусоргского, д. 5, корпус 3, этаж 1, помещение 2, комнаты № 8, 9, 10, регистрационный номер RA.RU.11HA51 от 25.05.2018, телефон +74992029046, адрес электронной почты exp-os@mail.ru

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "БТЛ", место нахождения 125445, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА СМОЛЬНАЯ, ДОМ 24А, ЭТАЖ 10 ЧАСТЬ ПОМ. №3, ОГРН 1137746154897, телефон +74957272777, адрес электронной почты: info@navigator.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** «GUANGZHOU KEDUAN ELECTRONIC INDUSTRIAL CO., LTD», место нахождения КИТАЙ, The 2nd of No. 8 Zhenzhong South Road, Shenshan, Baiyun District Филиалы согласно приложению бланк № 0615319

**ПРОДУКЦИЯ** Светильники настольные светодиодные, торговой марки «Navigator», серия (тип) NDF, модели согласно приложению бланк №№ 0615317, 0615318. Продукция изготовлена в соответствии с директивой 2014/35/EU (О низковольтном оборудовании - Low Voltage Directive LVD); директивой 2014/30/EU (О электромагнитной совместимости - Electromagnetic compatibility EMC)

Серийный выпуск

**КОД ТН ВЭД ЕАЭС** 9405 20 400 4, 9405 20 990 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протоколов испытаний №№ 2Н/Н-21.02/19 от 21.02.2019 года, 9Н/Н-28.02/19 от 28.02.2019 года выданных испытательной лабораторией Испытательный центр "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", аттестат аккредитации RA.RU.21ЩИ01; акта анализа состояния производства № ЭК-20190201-03/СС от 01.02.2019 г. схема сертификации 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований согласно приложению бланк № 0615320. Срок службы – 5 лет. Хранить в крытых отапливаемых и вентилируемых помещениях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, при температуре окружающего воздуха от -25 до +35 °С, относительной влажности воздуха до 70%. В помещениях, где хранятся продукция и элементы изделий, не должно быть паров кислот, щелочей. Срок хранения – 5 лет.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 05.03.2019  
**ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

**ПО** 04.03.2024

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*(подпись)*  
*(подпись)*



Юсипов Юлий Наилевич  
(Ф.И.О.)

Федоров Евгений Александрович  
(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.HA51.B.00040/19

Серия **RU** № **0615317**

### Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса
9405 20 400 4, 9405 20 990 9	Светильники настольные светодиодные, торговой марки «Navigator», серия (тип) NDF, модели: модели: NDF-D006-7W-4K-G-LED, NDF-D006-7W-4K-R-LED, NDF-D006-7W-4K-B-LED, NDF-D014-6W-4K-B-LED, NDF-D014-6W-4K-BL-LED, NDF-D014-6W-4K-R-LED, NDF-D014-6W-4K-WH-LED, NDF-D015-10W-6K-BL-LED, NDF-D015-10W-6K-WH-LED, NDF-D017-6W-4K-S-LED, NDF-D022-6W-4K-BL-LED, NDF-D023-6W-4K-BL-LED, NDF-D023-6W-4K-WH-LED, NDF-D024-5W-6K-WH-LED, NDF-D025-7W-MK-WH-LED, NDF-D025-7W-MK-BL-LED, NDF-D025-7W-MK-GL-LED, NDF-D027-5W-4K-BL-LED, NDF-D027-5W-4K-WH-LED, NDF-D027-5W-4K-S-LED, NDF-D027-5W-4K-GL-LED, NDF-D027-5W-4K-R-LED, NDF-D027-5W-4K-B-LED, NDF-D027-5W-4K-G-LED, NDF-D027-5W-4K-Y-LED, NDF-D028-8W-4K-BL-LED, NDF-D028-8W-4K-WH-LED, NDF-D028-8W-4K-S-LED, NDF-D028-8W-4K-GL-LED, NDF-D028-8W-4K-R-LED, NDF-D028-8W-4K-B-LED, NDF-D028-8W-4K-G-LED, NDF-D028-8W-4K-Y-LED, NDF-D029-10W-4K-BL-LED, NDF-D029-10W-4K-WH-LED, NDF-D029-10W-4K-S-LED, NDF-D029-10W-4K-GL-LED, NDF-D029-10W-4K-R-LED, NDF-D029-10W-4K-B-LED, NDF-D029-10W-4K-G-LED, NDF-D029-10W-4K-Y-LED, NDF-D030-12W-4K-BL-LED, NDF-D030-12W-4K-WH-LED, NDF-D030-12W-4K-S-LED, NDF-D030-12W-4K-GL-LED, NDF-D030-12W-4K-R-LED, NDF-D030-12W-4K-B-LED, NDF-D030-12W-4K-G-LED, NDF-D030-12W-4K-Y-LED, NDF-D031-4W-4K-BL-LED, NDF-D031-4W-4K-WH-LED, NDF-D031-4W-4K-S-LED, NDF-D031-4W-4K-GL-LED, NDF-D031-4W-4K-R-LED, NDF-D031-4W-4K-B-LED, NDF-D031-4W-4K-G-LED, NDF-D031-4W-4K-Y-LED, NDF-D032-4W-4K-BL-LED, NDF-D032-4W-4K-WH-LED, NDF-D032-4W-4K-S-LED, NDF-D032-4W-4K-GL-LED, NDF-D032-4W-4K-R-LED, NDF-D032-4W-4K-B-LED, NDF-D032-4W-4K-G-LED, NDF-D032-4W-4K-Y-LED, NDF-D033-12W-4K-BL-LED, NDF-D033-12W-4K-WH-LED, NDF-D033-12W-4K-S-LED, NDF-D033-12W-4K-GL-LED, NDF-D033-12W-4K-R-LED, NDF-D033-12W-4K-B-LED, NDF-D033-12W-4K-G-LED, NDF-D033-12W-4K-Y-LED, NDF-D034-5W-5K-BL-LED, NDF-D034-5W-5K-WH-LED, NDF-D034-5W-5K-S-LED, NDF-D034-5W-6K-BL-LED, NDF-D034-5W-6K-WH-LED, NDF-D034-5W-6K-S-LED, NDF-D035-7W-MK-WH-LED, NDF-D035-7W-MK-BL-LED, NDF-D035-7W-MK-GL-LED, NDF-D035-8W-MK-WH-LED, NDF-D035-8W-MK-BL-LED, NDF-D035-8W-MK-GL-LED, NDF-D035-10W-MK-WH-LED, NDF-D035-10W-MK-BL-LED, NDF-D035-10W-MK-GL-LED, NDF-D035-12W-MK-WH-LED, NDF-D035-12W-MK-BL-LED, NDF-D035-12W-MK-GL-LED, NDF-D036-5W-4K-BL-LED, NDF-D036-5W-4K-WH-LED, NDF-D036-5W-4K-S-LED, NDF-D036-5W-4K-GL-LED, NDF-D036-5W-4K-R-LED, NDF-D036-5W-4K-B-LED, NDF-D036-5W-4K-G-LED, NDF-D036-5W-4K-Y-LED, NDF-D037-8W-4K-BL-LED, NDF-D037-8W-4K-WH-LED, NDF-D037-8W-4K-S-LED, NDF-D037-8W-4K-GL-LED, NDF-D037-8W-4K-R-LED, NDF-D037-8W-4K-B-LED, NDF-D037-8W-4K-G-LED, NDF-D037-8W-4K-Y-LED, NDF-D038-10W-4K-BL-LED, NDF-D038-10W-4K-WH-LED, NDF-D038-10W-4K-S-LED, NDF-D038-10W-4K-GL-LED, NDF-D038-10W-4K-R-LED, NDF-D038-10W-4K-B-LED, NDF-D038-10W-4K-G-LED, NDF-D038-10W-4K-Y-LED, NDF-D039-4W-4K-BL-LED, NDF-D039-4W-4K-WH-LED, NDF-D039-4W-4K-S-LED, NDF-D039-4W-4K-GL-LED, NDF-D039-4W-4K-R-LED, NDF-D039-4W-4K-B-LED, NDF-D039-4W-4K-G-LED, NDF-D039-4W-4K-Y-LED, NDF-D040-5W-4K-BL-LED, NDF-D040-5W-4K-WH-LED, NDF-D040-5W-4K-S-LED, NDF-D040-5W-4K-GL-LED, NDF-D040-5W-4K-R-LED, NDF-D040-5W-4K-B-LED, NDF-D040-5W-4K-G-LED, NDF-D040-5W-4K-Y-LED, NDF-D041-8W-4K-BL-LED, NDF-D041-8W-4K-WH-LED, NDF-D041-8W-4K-S-LED, NDF-D041-8W-4K-GL-LED, NDF-D041-8W-4K-R-LED, NDF-D041-8W-4K-B-LED, NDF-D041-8W-4K-G-LED, NDF-D041-8W-4K-Y-LED, NDF-D042-10W-4K-BL-LED, NDF-D042-10W-4K-WH-LED, NDF-D042-10W-4K-S-LED, NDF-D042-10W-4K-GL-LED, NDF-D042-10W-4K-R-LED, NDF-D042-10W-4K-B-LED, NDF-D042-10W-4K-G-LED, NDF-D042-10W-4K-Y-LED, NDF-D043-12W-4K-BL-LED, NDF-D043-12W-4K-WH-LED, NDF-D043-12W-4K-S-LED, NDF-D043-12W-4K-GL-LED, NDF-D043-12W-4K-R-LED, NDF-D043-12W-4K-B-LED, NDF-D043-12W-4K-G-LED, NDF-D043-12W-4K-Y-LED, NDF-D044-7W-MK-WH-LED, NDF-D044-7W-MK-BL-LED, NDF-D044-7W-MK-GL-LED, NDF-D044-8W-MK-WH-LED, NDF-D044-8W-MK-BL-LED, NDF-D044-8W-MK-GL-LED, NDF-D044-10W-MK-WH-LED, NDF-D044-10W-MK-BL-LED, NDF-D044-10W-MK-GL-LED, NDF-D044-12W-MK-WH-LED, NDF-D044-12W-MK-BL-LED, NDF-D044-12W-MK-GL-LED, NDF-D045-6W-4K-BL-LED, NDF-D045-6W-4K-WH-LED, NDF-D045-6W-4K-S-LED, NDF-D045-6W-4K-GL-LED, NDF-D045-6W-4K-R-LED, NDF-D045-6W-4K-B-LED, NDF-D045-6W-4K-G-LED, NDF-D045-6W-4K-Y-LED, NDF-C010-6W-4K-BL-LED, NDF-C014-6W-4K-S-LED, NDF-C006-6W-4K-S-LED, NDF-C006-6W-4K-BL-LED, NDF-C006-6W-4K-G-LED, NDF-C006-6W-4K-B-LED, NDF-C005-9W-4K-BL-LED, NDF-C005-9W-4K-WH-LED, NDF-C015-5W-4K-BL-LED, NDF-C015-5W-4K-WH-LED, NDF-C015-5W-4K-S-LED, NDF-C015-5W-4K-GL-LED, NDF-C015-5W-4K-R-LED, NDF-C015-5W-4K-B-LED, NDF-C015-5W-4K-G-LED, NDF-C015-5W-4K-Y-LED, NDF-C016-8W-4K-BL-LED, NDF-C016-8W-4K-WH-LED, NDF-C016-8W-4K-S-LED, NDF-C016-8W-4K-GL-LED, NDF-C016-8W-4K-R-LED

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Юсипов Юлий Наилевич  
(Ф.И.О.)

Федоров Евгений Александрович  
(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.HA51.B.00040/19

Серия **RU** № **0615318**

### Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса
9405 20 400 4, 9405 20 990 9	NDF-C016-8W-4K-B-LED, NDF-C016-8W-4K-G-LED, NDF-C016-8W-4K-Y-LED, NDF-C017-10W-4K-BL-LED, NDF-C017-10W-4K-WH-LED, NDF-C017-10W-4K-S-LED, NDF-C017-10W-4K-GL-LED, NDF-C017-10W-4K-R-LED, NDF-C017-10W-4K-B-LED, NDF-C017-10W-4K-G-LED, NDF-C017-10W-4K-Y-LED, NDF-C018-12W-4K-BL-LED, NDF-C018-12W-4K-WH-LED, NDF-C018-12W-4K-S-LED, NDF-C018-12W-4K-GL-LED, NDF-C018-12W-4K-R-LED, NDF-C018-12W-4K-B-LED, NDF-C018-12W-4K-G-LED, NDF-C018-12W-4K-Y-LED, NDF-C019-4W-4K-BL-LED, NDF-C019-4W-4K-WH-LED, NDF-C019-4W-4K-S-LED, NDF-C019-4W-4K-GL-LED, NDF-C019-4W-4K-R-LED, NDF-C019-4W-4K-B-LED, NDF-C019-4W-4K-G-LED, NDF-C019-4W-4K-Y-LED, NDF-C020-4W-4K-BL-LED, NDF-C020-4W-4K-WH-LED, NDF-C020-4W-4K-S-LED, NDF-C020-4W-4K-GL-LED, NDF-C020-4W-4K-R-LED, NDF-C020-4W-4K-B-LED, NDF-C020-4W-4K-G-LED, NDF-C020-4W-4K-Y-LED, NDF-C021-12W-4K-BL-LED, NDF-C021-12W-4K-WH-LED, NDF-C021-12W-4K-S-LED, NDF-C021-12W-4K-GL-LED, NDF-C021-12W-4K-R-LED, NDF-C021-12W-4K-B-LED, NDF-C021-12W-4K-G-LED, NDF-C021-12W-4K-Y-LED, NDF-C022-5W-5K-BL-LED, NDF-C022-5W-5K-WH-LED, NDF-C022-5W-5K-S-LED, NDF-C022-5W-6K-BL-LED, NDF-C022-5W-6K-WH-LED, NDF-C022-5W-6K-S-LED, NDF-C023-7W-MK-WH-LED, NDF-C023-7W-MK-BL-LED, NDF-C023-7W-MK-GL-LED, NDF-C023-8W-MK-WH-LED, NDF-C023-8W-MK-BL-LED, NDF-C023-8W-MK-GL-LED, NDF-C023-10W-MK-WH-LED, NDF-C023-10W-MK-BL-LED, NDF-C023-10W-MK-GL-LED, NDF-C023-12W-MK-WH-LED, NDF-C023-12W-MK-BL-LED, NDF-C023-12W-MK-GL-LED, NDF-C024-5W-4K-BL-LED, NDF-C024-5W-4K-WH-LED, NDF-C024-5W-4K-S-LED, NDF-C024-5W-4K-GL-LED, NDF-C024-5W-4K-R-LED, NDF-C024-5W-4K-B-LED, NDF-C024-5W-4K-G-LED, NDF-C024-5W-4K-Y-LED, NDF-C025-8W-4K-BL-LED, NDF-C025-8W-4K-WH-LED, NDF-C025-8W-4K-S-LED, NDF-C025-8W-4K-GL-LED, NDF-C025-8W-4K-R-LED, NDF-C025-8W-4K-B-LED, NDF-C025-8W-4K-G-LED, NDF-C025-8W-4K-Y-LED, NDF-C026-10W-4K-BL-LED, NDF-C026-10W-4K-WH-LED, NDF-C026-10W-4K-S-LED, NDF-C026-10W-4K-GL-LED, NDF-C026-10W-4K-R-LED, NDF-C026-10W-4K-B-LED, NDF-C026-10W-4K-G-LED, NDF-C026-10W-4K-Y-LED, NDF-C027-4W-4K-BL-LED, NDF-C027-4W-4K-WH-LED, NDF-C027-4W-4K-S-LED, NDF-C027-4W-4K-GL-LED, NDF-C027-4W-4K-R-LED, NDF-C027-4W-4K-B-LED, NDF-C027-4W-4K-G-LED, NDF-C027-4W-4K-Y-LED, NDF-C028-5W-4K-BL-LED, NDF-C028-5W-4K-WH-LED, NDF-C028-5W-4K-S-LED, NDF-C028-5W-4K-GL-LED, NDF-C028-5W-4K-R-LED, NDF-C028-5W-4K-B-LED, NDF-C028-5W-4K-G-LED, NDF-C028-5W-4K-Y-LED, NDF-C029-8W-4K-BL-LED, NDF-C029-8W-4K-WH-LED, NDF-C029-8W-4K-S-LED, NDF-C029-8W-4K-GL-LED, NDF-C029-8W-4K-R-LED, NDF-C029-8W-4K-B-LED, NDF-C029-8W-4K-G-LED, NDF-C029-8W-4K-Y-LED, NDF-C030-10W-4K-BL-LED, NDF-C030-10W-4K-WH-LED, NDF-C030-10W-4K-S-LED, NDF-C030-10W-4K-GL-LED, NDF-C030-10W-4K-R-LED, NDF-C030-10W-4K-B-LED, NDF-C030-10W-4K-G-LED, NDF-C030-10W-4K-Y-LED, NDF-C031-12W-4K-BL-LED, NDF-C031-12W-4K-WH-LED, NDF-C031-12W-4K-S-LED, NDF-C031-12W-4K-GL-LED, NDF-C031-12W-4K-R-LED, NDF-C031-12W-4K-B-LED, NDF-C031-12W-4K-G-LED, NDF-C031-12W-4K-Y-LED, NDF-C032-7W-MK-WH-LED, NDF-C032-7W-MK-BL-LED, NDF-C032-7W-MK-GL-LED, NDF-C032-8W-MK-WH-LED, NDF-C032-8W-MK-BL-LED, NDF-C032-8W-MK-GL-LED, NDF-C032-10W-MK-WH-LED, NDF-C032-10W-MK-BL-LED, NDF-C032-10W-MK-GL-LED, NDF-C032-12W-MK-WH-LED, NDF-C032-12W-MK-BL-LED, NDF-C032-12W-MK-GL-LED, NDF-C033-6W-4K-BL-LED, NDF-C033-6W-4K-WH-LED, NDF-C033-6W-4K-S-LED, NDF-C033-6W-4K-GL-LED, NDF-C033-6W-4K-R-LED, NDF-C033-6W-4K-B-LED, NDF-C033-6W-4K-G-LED, NDF-C033-6W-4K-Y-LED.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Юсипов Юлий Наилевич  
(Ф.И.О.)

Федоров Евгений Александрович  
(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.HA51.B.00040/19

Серия **RU** № **0615319**

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
«SHAOXING QIANGMING ELECTRIC MANUFACTURE CO., LTD»	Китай, MA MAN QIAO VILLAGE, YITING TOWN, SHANGYU, SHAOXING CITY

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Юсипов Юлий Наилевич  
(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Федоров Евгений Александрович  
(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.HA51.B.00040/19

Серия **RU** № **0615320**

**Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований технических регламентов**

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 60598-2-4-2012	"Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 4. Светильники переносные общего назначения"
ГОСТ 30804.3.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний"
ГОСТ 30804.3.3-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний"
ГОСТ CISPR 15-2014	"Нормы и методы измерения характеристик радиопомех от электрического осветительного и аналогичного оборудования"
ГОСТ Р 51514-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость светового оборудования общего назначения к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний"
ГОСТ IEC 60598-1-2013	"Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний"
ГОСТ IEC 62471-2013	"Фотобиологическая безопасность ламп и ламповых систем"
ГОСТ IEC 62493-2014	"Оценка осветительного оборудования, связанного с влиянием на человека электромагнитных полей"

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Юсипов Юлий Наилевич  
(Ф.И.О.)

Федоров Евгений Александрович  
(Ф.И.О.)