ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

NANOTTICA 1.5ft TRS PC 8000/840 ML

Промисловий LED-світильник • Артикул 101551 • EAN 8596328015519

IP66/IP69	**IK10**	**47,4 Вт**	**7 540 лм**
захист	ударостійкість	потужність	світловий потік

1. Призначення та застосування

Світильник NANOTTICA TRS призначений для загального освітлення виробничих, складських, лабораторних, харчових та інших внутрішніх робочих просторів, де важливі візуальний комфорт, точний світлорозподіл і високий ступінь захисту. Прозорий полікарбонатний розсіювач із запатентованою нанооптикою формує середній світловий пучок (MB). Рекомендована висота встановлення 3,5–8 м.

2. Основні технічні характеристики

Споживана потужність	**47,4 Вт**
Світловий потік світильника / LED-модулів	**7 540 / 8 020 лм**
Світлова ефективність	**159 лм/Вт**
Колірна температура / CRI	**4 000 K / CRI 80–89**
Ступінь захисту / ударостійкість	**IP66/IP69 / IK10**
Температура навколишнього середовища	**від −25 до +45 °C**
Клас захисту від ураження струмом	**I**
Коефіцієнт потужності	**0,95**
Ресурс за паспортом виробника	**50 000 год**
Маса нетто	**2,0 кг**

Допуск виробника для потужності та світлового потоку: ±7,5 %. Значення наведені для конкретного коду 101551.

3. Конструкція та монтажні параметри

Довжина (A)	**1 455 мм**
Відстань між точками підвісу (D)	**970–1 230 мм**
Корпус і розсіювач	**Прозорий UV-стійкий полікарбонат**
Відбивач	**Сталь, білий RAL 9003**
Фіксатори	**Поліамід + 15 % скловолокна**
Ущільнення	**Спінений поліуретан (PUR)**
Клемне з’єднання	**Безгвинтова 3-полюсна колодка**
Кабельний ввід	**Різьба PG 13.5**
Драйвер	**Електронний ON/OFF**

4. Вимоги до встановлення та безпеки

Монтаж та підключення повинен виконувати кваліфікований персонал за відключеної напруги відповідно до оригінальної інструкції виробника та чинних норм електробезпеки. Забезпечити захисне заземлення (клас I), належне ущільнення кабельних вводів і механічно надійне кріплення. Не експлуатувати виріб із пошкодженими корпусом, розсіювачем, проводкою або ущільненням. Не відкривати корпус під напругою.

5. Комплектність, документи та сертифікація

Світильник TREVOS 101551; склад додаткових монтажних елементів перевіряється за комплектуванням конкретної поставки. Документи виробника: інструкція монтажу, технічний лист, CE, ENEC, CB, HACCP, фотометричний файл LDT. Наявність позначень і область сертифікації необхідно звіряти за оригінальними документами.

Технічний лист: www.trevos.eu/en/p/pdf/101551

Картка товару: trevos.com.ua/4522-svitilnik-nanottica-1-5ft-trs-pc-8000-840-ml

6. Гарантійні відомості

Гарантійні зобов’язання визначаються умовами виробника та договором постачання. Для оформлення гарантійного звернення зберігайте документ про придбання, ідентифікаційне маркування та інформацію про умови експлуатації. Підтвердження строку гарантії для конкретної поставки здійснює постачальник.

Дата продажу / партія _____

Підпис / печатка _____

7. Виробник і представник в Україні

Виробник: TREVOS, a.s., Nová Ves 34, 511 01 Turnov, Чехія

Представник: ТОВ «ТД АТОМ УКРАЇНА», ЄДРПОУ 44855520

03067, м. Київ, вул. Гарматна, 38-Б, оф./кв. 415

info@trevos.com.ua • +38 (067) 633-03-81 • www.trevos.com.ua