



**Технологічна карта монтажу
системи освітлення KRAFT Led (T-Led, G-Led, K-Led)**



Технологічна карта монтажу KRAFT Led



Директор Бондаренко С. А.

М. П.
09.2019 г.

Види світильників KRAFT LED

Система освітлення KRAFT Led умовно складається з двох частин — джерело світла (світильник) і його кріплення. Світильники в усіх системах використовуються однакові. А в залежності від типу підвісної стелі ми пропонуємо три види кріплення: T-Led, G-Led і K-Led.

	Основа та кріплення	Ширина світильника	Довжина світильника	Потужність 1 комплекту освітлення	Орієнтовна площа освітлення 1 комплекту
T-Led	Замість стандартного T-профілю	15 мм 24 мм	600 мм 1200 мм	2x600–29 Вт 1x1200–29 Вт	8–10 м ²
G-Led	На двосторонній скотч	15 мм 24 мм	600 мм 1200 мм	2x600–29 Вт 1x1200–29 Вт	8–10 м ²
K-Led	Повноцінні світильники на базі кубічної рейки 35×65 мм або 35×105 мм	24 мм	1200 мм 2400 мм	1x1200–29 Вт 1x2400–58 Вт	8–10 м ² 16–20 м ²



1 T-LED на профілі T-15

2 T-LED на профілі T-24

3 G-LED шириною 24 мм на рейці

4 G-LED шириною 15 мм на грильято

5 K-LED шириною 24 мм на рейці

Применение светильников KRAFT LED с различными типами потолков

	T-профіль з акустичними плитами	Кубоподібна рейка	Пластинчаста рейка	Класичний грильято	Пірамідальний грильято	Грильято GLK (касетний)
T-Led	✓	✗	✗	✗	✗	✓
G-Led	✗	✓	✓	✓	✓	✓
K-Led	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Директор *Бондаренко С. А.*

М. П.
09.2019 г.

Технологічна карта монтажу KRAFT Led

Особливості та порядок монтажу світильників KRAFT LED



KRAFT T-LED

ОСОБЛИВОСТІ KRAFT T-LED

В системі освітлення KRAFT T-Led в якості несучих елементів світильника виступають безпосередньо Т-профілі KRAFT Fortis шириною 15 або 24 мм. Профілі з напівкруглим розсіювачем використовуються з системою T-24 (ширина 24 мм). Профілі з прямокутним розсіювачем призначені для використання з системою T-15 (ширина 15 мм).

ПОРЯДОК МОНТАЖУ

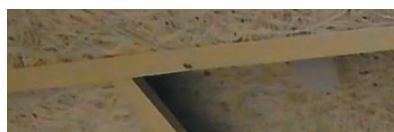
1. Перед початком монтажу підвісної системи на Т-профілі, розмітити на схемі майбутнє становище світильників.
2. В процесі монтажу в потрібних місцях замість звичайного Т-профілю, використовуйте профіль KRAFT T-Led 600 мм / 1200 мм.
3. Після установки підключіть дроти до драйверу світильника дотримуючись полярності.

ВВАЖЛИВО! При розрахунку комплектації стелі не забувайте, що KRAFT T-Led замінює звичайний Т-профіль 600 мм / 1200 мм.

ОСОБЛИВОСТІ KRAFT G-LED

Світильники KRAFT G-Led випускаються шириною 15 мм (прямокутний розсіювач) або 24 мм (напівкруглий розсіювач). Кріпляться вони безпосередньо на рейку або профілі грильято за допомогою посиленого двостороннього скотча (в комплекті).

1. Розмітити місце установки світильника і зробити отвір під виведення дротів.



2. Знежирити поверхню спиртовою серветкою з комплекту і дати висохнути.



3. Від'єднати бічні заглушки і зняти розсіювач.



KRAFT G-LED

4. З боку дротів зняти захисний шар скотча на 5-7 см.



Завести дроти в отвір підвісної системи.



Відцентрувати світильник і зафіксувати його край на скотчі.



5. Ділянками по 10-15 см продовжуємо знімати захисну стрічку скотчу, одночасно прикатуючи світильник м'яким шпалерним валиком з максимально сильним натиском.



Після того, як світильник приклеївся, ще раз руками (не торкаючись LED-кристалів) притискаємо корпус світильника до стельової системи.

6. Одягаємо розсіювач і встановлюємо бічні заглушки.

7. Підключаємо дроти до драйверу світильника дотримуючись полярності.

KRAFT K-LED

ОСОБЛИВОСТІ KRAFT K-LED

Ця система являє собою повноцінні світильники на базі кубоподібної рейки KRAFT Куб. Драйвер світильника розташований всередині рейки. Світильники можна кріпити як безпосередньо до основної стелі, так і на будь-яких підвісах, в тому числі на власних проводах.

