



Schemat technologiczny instalacji systemu oświetleniowego KRAFT Led (T-Led, G-Led, K-Led)



Schemat technologiczny instalacji KRAFT Led

Rodzaje lamp i ich zastosowanie

System oświetlenia KRAFT Led warunkowo składa się z dwóch części - źródła światła (lampy) oraz jego mocowania. Oprawy we wszystkich systemach są używane takie same. W zależności od rodzaju sufitu podwieszanego oferujemy trzy rodzaje mocowań: T-Led, G-Led i K-Led.

	Podstawa i mocowanie	Szerokość oprawy	Długość oprawy	Moc 1 zestaw	Przybliżony obszar oświetlenia
T-Led	Zamiast standardowego T-profilu	15 mm 24 mm	600 mm 1200 mm	2x600 — 27.5W 1x1200 — 27.5W	7-10 m ²
G-Led	Na taśmie dwustronnej	15 mm 24 mm	600 mm 1200 mm	2x600 — 27.5W 1x1200 — 27.5W	7-10 m ²
K-Led	Kompletne oprawy na podstawie listwy kubicznej	24 mm	1200 mm 2400 mm	1x1200 — 27.5W 1x2400 — 55.0W	7-10 m ² 14-20 m ²



1 T-Led na profilu T-15

2 T-Led na profilu T-24



3 G-Led szerokość 24 mm

4 G-Led szerokość 15 mm



5 K-Led szerokość 24 mm

Zastosowanie opraw KRAFT LED z różnymi typami sufitów

	T-profile z płytami akustycznymi	Listwa kubiczna	Listwa płaska	Klasyczny sufit rastrowy	Sufit rastrowy o strukturze piramidalnej	Sufit rastrowy kasetonowy GLK
T-Led	☒	☒	☒	☒	☒	☑
G-Led	☑	☑	☑	☑	☑	☑
K-Led	☑	☑	☑	☑	☑	☑

Schemat technologiczny instalacji KRAFT Led

Właściwości i sposób montażu lamp KRAFT LED

KRAFT T-LED

WŁAŚCIWOŚCI KRAFT T-LED

W systemie oświetlenia KRAFT T-Led profile T KRAFT Fortis o szerokości 15 lub 24 mm pełnią bezpośrednio funkcję elementów nośnych lampy. Profile z pół-okrągłym dyfuzorem stosowane są w systemie T-24 (szerokość 24 mm). Profile z dyfuzorem prostokątnym przeznaczone są do stosowania z systemem T-15 (szerokość 15 mm).

PROCEDURA MONTAŻU:

1. Przed przystąpieniem do montażu układu zawieszenia na profilu T, zaznacz na schemacie przyszłą pozycję lamp.
2. W procesie montażu zamiast zwykłego profilu T należy w wymaganych miejscach zastosować profil KRAFT T-Led 600 mm / 1200 mm.
3. Po zamontowaniu podłączyć przewody do sterownika lampy, zwracając uwagę na polaryzację.

WAŻNE! Obliczając montaż sufitu, nie zapomnij, że KRAFT T-Led zastępuje zwykły profil T 600 mm / 1200 mm.

KRAFT G-LED

WŁAŚCIWOŚCI KRAFT G-LED

Lampy KRAFT G-Led dostępne są w szerokości 15 mm (przesłona prostokątna) lub 24 mm (przesłona pół-okrągła). Mocuje się bezpośrednio do belki nośnej (dźwigara) lub profilu rastrowego za pomocą wzmocnionej taśmy dwustronnej (w zestawie).

1. Zaznacz lokalizację lampy i wykonaj otwór na wyjście przewodów.



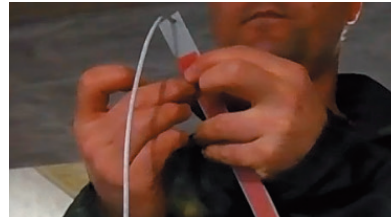
2. Odtłuść powierzchnię chusteczką nasączoną spirytusem z zestawu i pozostaw do wyschnięcia.



3. Odłącz wtyczki boczne i wyjmij dyfuzor.



4. Usuń warstwę zabezpieczającą taśmy o 5-7 cm z boku przewodów.



Włóż przewody do otworu układu zawieszenia.



Wyśrodkuj lampę i przymocuj jej krawędź taśmą.



5. W odcinkach co 10-15 cm kontynuujemy usuwanie taśmy ochronnej, jednocześnie zwijając lampę miękkim wálkiem do tapet z maksymalnym naciskiem.



Po przyklejeniu lampy ponownie dociśnij korpus lampy rękoma do systemu sufitowego (nie dotykając kryształków LED).

6. Zakładamy dyfuzor i montujemy zatyczki boczne.

7. Podłączamy przewody do sterownika lampy, przestrzegając polaryzacji.

KRAFT K-LED

WŁAŚCIWOŚCI KRAFT K-LED

System ten to pełnoprawne lampy oparte na listwie kubicznej KRAFT. Sterownik lampy znajduje się w środku listwy. Lampy można mocować zarówno bezpośrednio do sufitu głównego, na dowolnych zwieszaniach, oraz na własnych przewodach.

