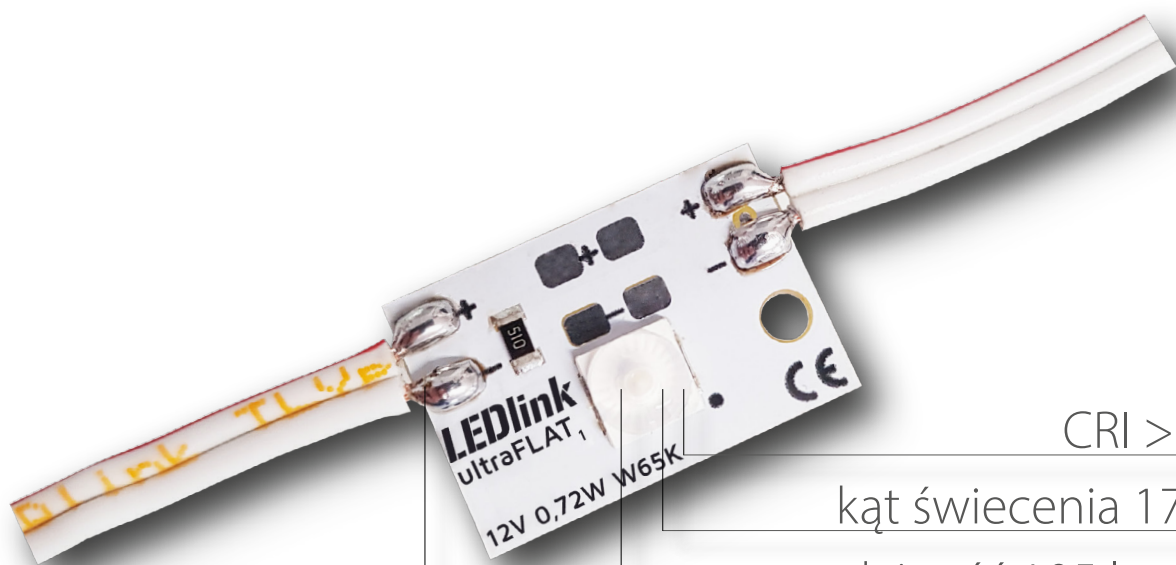


TYP:

MODUŁY LED

ultraFLAT₁

Typowe aplikacje: aplikacje typu custom | wewnętrzne litery przestrzenne



CRI >90

kąt świecenia 175°

wydajność 105 lm/W

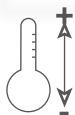
możliwość dolutowywania kolejnych modułów



PŁYTKIE LITERY
PRZESTRZENNE



APLIKACJE TYPU
CUSTOM



SZEROKI ZAKRES
TEMPERATUR

5 lat
gwarancji

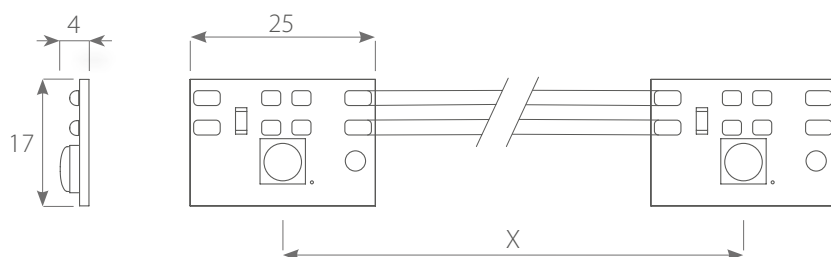
DC
12V

50 000h



ultraFLAT₁ to kompaktowe rozwiązanie przeznaczone do zastosowań wewnętrznych. Idealnie sprawdza się w przypadku niskich kasetonów reklamowych oraz małych liter blokowych. Moduł został wyposażony w specjalną soczewkę rozpraszającą, która zapobiega efektowi olśnienia a jednocześnie zapewnia niezwykle równomierne podświetlenie oświetlanej powierzchni. Konstrukcja modułu pozwala na swobodne dolutowywanie kolejnych sztuk bezpośrednio w miejscu aplikacji.

WYMIARY [mm]



LEDlink

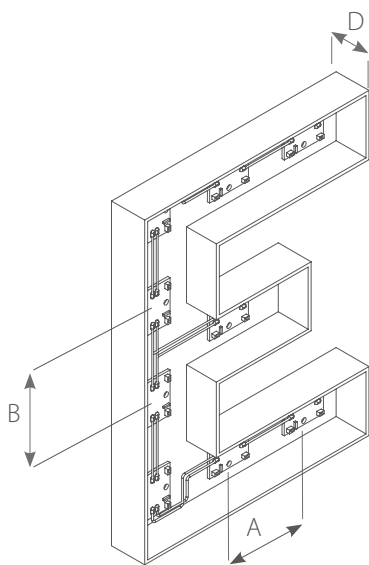
www.ledlink.pl

DANE TECHNICZNE

Typ	ultraFLAT ₁
	W65K
Symbol	M18017X*
Kolor	biały 6500K
Napięcie zasilania [V DC]	12
Prąd zasilania [mA]	60
Moc pobierana [W]	0,72
Strumień świetlny [lm]	75
Wydajność świetlna [lm/W]	105
Kąt świecenia [°]	175
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy [°C]	-20 - +60
Diody LED	SMD LENS
Ilość modułów w szeregu [szt.]	50
Żywotność [h]	50.000
Gwarancja [mc]	60
Pakowanie [szt.]	50

* X - oznacza odległość pomiędzy modułami (od środka do środka): 0 - wersja 70 mm, 1 - wersja 90 mm, 2 - wersja 120 mm, Na życzenie klienta istnieje możliwość dopasowania indywidualnej odległości pomiędzy modułami.

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



PRZYKŁADOWE WYMIARY MONTAŻOWE*

D [mm]	A [mm]	B [mm]	Jasność* [cd/m²]
30	50	50	4992
40	70	70	2548
50	90	90	1540
60	110	110	1031

* wymiary mogą zmieniać się w zależności od podświetlanego materiału

D - odległość od oświetlanej powierzchni