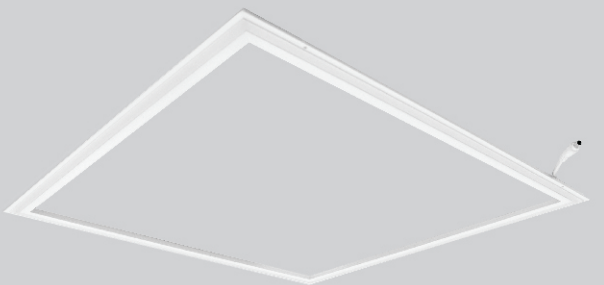
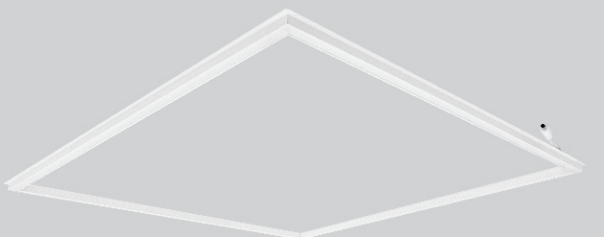


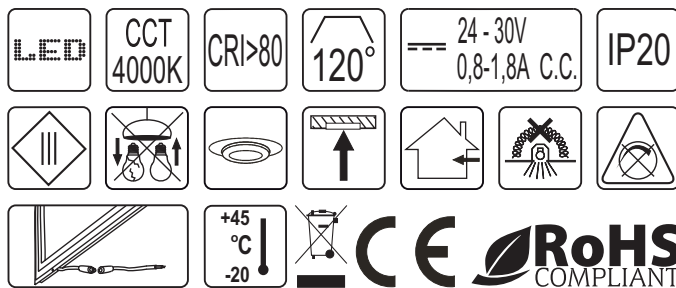
XYLION 60 FL, XYLION 60 RN



XYLION 60 FL



XYLION 60 RN



WAŻNE:

- Oprawy nie są dostarczane w komplecie z zasilaczami LED.
- Dobór zasilacza powinien odbywać się przez osobę wykwalifikowaną.
- Do opraw dedykowane są zasilacze stałoprądowe marki BRILUM.
- Brak kostki zaciskowej. Do instalacji może być wymagana porada osoby wykwalifikowanej.
- Źródło światła tej oprawy jest niewymienne; w momencie zużycia źródła światła należy wymienić całą oprawę oświetleniową.

INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJI
XYLION 60 FL, XYLION 60 RN - ramki LED, do wbudowania

CHARAKTERYSTYKA

Nowoczesne, energooszczędne i trwałe oprawy oświetleniowe LED wykonane w formie płaskiej ramki, przeznaczone do wbudowania w sufit podwieszany o module 600 x 600 mm.

Ramki XYLION 60 FL i XYLION 60 RN wyposażone są w niewymienne nowoczesne diody LED typu SMD, pozwalające na znaczną oszczędność energii w porównaniu do tradycyjnych opraw, przy zachowaniu takich samych parametrów świetlnych. Wysoki wskaźnik oddawania barw CRI, zbliżony do naturalnego światła, pozwala na bardzo dobre odwzorowanie kolorów otoczenia. Barwa światła: neutralna biała (4000K). Trwałość diod LED: ok. 35000 godzin.

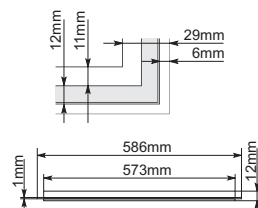
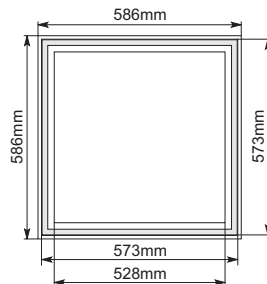
BUDOWA

Obudowa wykonana z aluminium. Klosz mleczny z tworzywa sztucznego o dużej wytrzymałości, odpowiednio rozpraszający światło.

ZASTOSOWANIE

Ramki XYLION 60 FL i XYLION 60 RN są szczególnie polecane do oświetlania biur, urzędów i innych pomieszczeń użyteczności publicznej, jak również jako dekoracyjne oświetlenie hoteli, pensjonatów, stanowiąc element podnoszący walory estetyczne otoczenia.

WYMIARY GABARYTOWE (mm)



XYLION 60 FL

XYLION 60 RN



INSTALACJA

UWAGA!

- Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, czy wyłączone zostało zasilanie. Przewody elektryczne muszą być podłączone zgodnie z instrukcją oraz obowiązującymi przepisami. Zaleca się, aby montaż oprawy wykonał wykwalifikowany elektryk.
- Dla prawidłowej pracy opraw XYLION 60 FL i XYLION 60 RN zabrania się okrywania oprawy i zasilacza materiałem termoizolacyjnym!

- Wyjąć kaseton z sufitu podwieszanego.
- Umieścić ramkę w stażu sufitu.
- Podłączyć ramkę do zasilacza LED za pomocą dołączonego do oprawy przewodu z gniazdem [rys.2].
- Zasilacz wyposażony już w przewód wyjściowy zakończonym gniazdem należy podłączyć bezpośrednio do oprawy [rys.3].
- Zasilacz LED podłączyć do sieci 230VAC 50/60Hz
- Położyć kaseton na oprawie

Uwaga:

Po zainstalowaniu oprawy XYLION 60 FL kaseton należy przyciąć na odpowiedni wymiar.

DANE TECHNICZNE

Model	XYLION 60 FL / XYLION 60 RN			
Moc *	30W / ± 5%	40W / ± 5%	50W / ± 5%	60W / ± 5%
Napięcie zasilania	24 ÷ 30V DC			
Zakres prądu wejściowego	0,8A ÷ 1,8A			
Kąt rozsyłu światła	120°			
Stopień ochrony	IP 20			
Klasa ochronności	III **			
Typ diody LED	SMD			
Temperatura barwowa	4000K			
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80			
Trwałość diod LED	35 000 h***			
Strumień świetlny *	2700 / ± 5%	3600 / ± 5%	4500 / ± 5%	5400 / ± 5%
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-20°C + +45°C			
Waga	0,4kg			

* podane parametry uzyskiwane są przy zastosowaniu zasilaczy stałoprądowych marki BRILUM

** klasa ochronności dla ramki LED: III

*** parametr podawany w oparciu o dane producenta diod LED

KONSERWACJA I BEZPIECZEŃSTWO

- Instalację oprawy powinien przeprowadzić doświadczony elektryk. **Przed rozpoczęciem instalacji należy koniecznie wyłączyć dopływ prądu do sieci elektrycznej, do której ma być podłączona oprawa, aby zabezpieczyć się przed przypadkowym załączeniem napięcia!**
- Dla zapewnienia optymalnych parametrów technicznych oprawy należy okresowo przeprowadzić jej konserwację. Obudowę oprawy należy czyścić ogólnie dostępnymi środkami myjącymi i wytrzeć do sucha miękką tkaniną. Nie używać środków żrących i rozpuszczalników. Nie stosować strumienia wody pod ciśnieniem.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady wynikłe z niestosowania się do zaleceń niniejszej instrukcji. Zgodnie z art. 568 § 1 uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasają po upływie dwóch lat, licząc od dnia wydania oprawy kupującemu.

Symbol oznacza selektywne zbieranie sprzętu elektrycznego i elektronicznego, czyli tego produktu nie wolno traktować jak innych odpadów domowych. Należy oddać go do właściwego punktu zbierającego zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Właściwa realizacja zadań związanych ze zbieraniem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma znaczenie szczególnie w przypadku, gdy w tym sprzęcie występują składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

