

- PL**
- Wytnij otwór zgodnie z żądanym rozmiarem i kształtem.
 - Umieść przesuwne sprężyny na wsporniku i przesuń sprężyny, aby dostosować ich położenie zgodnie z rozmiarem otworu.
 - Zamontuj sprężyny ze wspornikiem do sufitu.
 - Połącz sprężyny z oprawą oświetleniową za pomocą linki zabezpieczającej.
 - UWAGA: Wyłącz źródło zasilania elektrycznego. Podłącz lampę do przewodu źródła zasilania i wciśnij oprawę oświetleniową w uchwyt.
 - Włącz zasilanie elektryczne.
- Demontaż oprawy oświetleniowej:**
- Wyłącz zasilanie elektryczne.
 - Powoli wyciągnij oprawę z otworu montażowego.

- EN**
- Cut the hole according to the desired size and shape.
 - NOTE: Refer to the instructions to find the mounting hole size.
 - Place the sliding springs on the bracket and adjust their position by sliding them to fit the hole size.
 - Mount the bracket with the springs to the ceiling.
 - Connect the bracket to the light fixture using a safety link.
 - CAUTION: Turn off the power source.
- Connect the lamp to the power supply wire and push the light fixture into the holder.

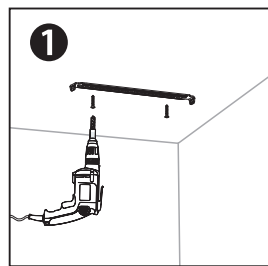
6. Turn on the power supply.

Removing the light fixture:

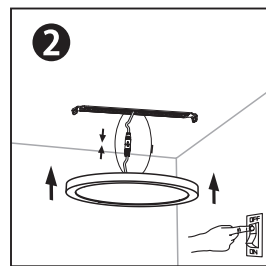
 - Turn off the power supply.
 - Slowly pull the fixture out of the mounting hole.

- DE**
- Schneiden Sie das Loch entsprechend der gewünschten Größe und Form aus.
 - HINWEIS: Lesen Sie die Anweisungen, um die Größe des Montagelochs zu finden.
 - Platzieren Sie die Schiebefedern auf der Halterung und passen Sie ihre Position an, indem Sie sie verschieben, um sie an die Lochgröße anzupassen.
 - Befestigen Sie die Halterung mit den Federn an der Decke.
 - Verbinden Sie die Halterung mit der Leuchte mit einem Sicherungsseil.
 - ACHTUNG: Schalten Sie die Stromquelle aus. Schließen Sie die Lampe an das Stromversorgungs-kabel an und drücken Sie die Leuchte in die Halterung.
 - Schalten Sie die Stromversorgung ein.
- Entfernen der Leuchte:**
- Schalten Sie die Stromversorgung aus.
 - Ziehen Sie die Leuchte langsam aus dem Montageloch heraus.

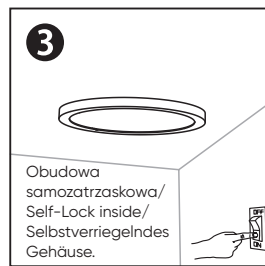
INSTRUKCJA MONTAŻU NATYNKOWEGO / SURFACE MOUNTING MANUAL / ANLEITUNG FÜR DIE AUFPUTZMONTAGE



Zamocuj uchwyt na suficie
Fix the bracket on the ceiling
Befestigen Sie den Griff an der Decke

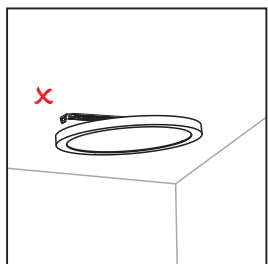


Wyłącz źródło zasilania elektrycznego. Podłącz Panel LED do zasilania, następnie wsuń lampę bezpośrednio do uchwyty mocującego / Turn off the power source. Connect the lamp to power supply, push the lamp directly into the bracket / Schalten Sie die Stromquelle aus. Schließen Sie das LED-Panel an die Stromversorgung an, dann schieben Sie die Lampe direkt in den Griff ein

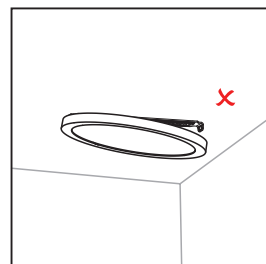


Po poprawnym zamontowaniu następuje słyszalne zatrzaśnięcie / Clicking sound indicates the installation is done / Nach der korrekten Installation folgt hörbares Knacken

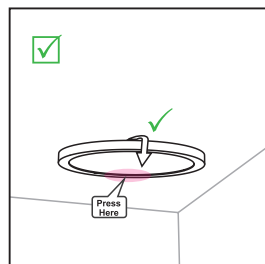
INSTRUKCJA DEMONTAŻU / HOW TO UNINSTALL? / ANWEISUNGEN FÜR DIE DEMONTAGE



Niezastosowanie się do powyższej instrukcji może doprowadzić do uszkodzenia lampy/ If you do like this, the lamp will be damaged./Die Nichtbeachtung der obigen Anweisungen kann zu einer Beschädigung der Lampe führen.

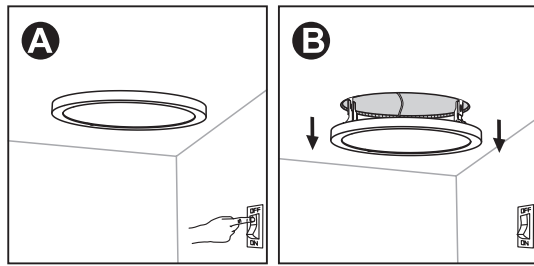


Niezastosowanie się do powyższej instrukcji może doprowadzić do uszkodzenia lampy/ If you do like this, the lamp will be damaged./Die Nichtbeachtung der obigen Anweisungen kann zu einer Beschädigung der Lampe führen.



Naciśnij obudowę panelu (prostopaadle do uchwyty mocującego), następnie delikatnie zdemontuj od strony przeciwnej, jak pokazano na rysunku poniżej/ Press one side of the lamp frame (perpendicular to bracket), then take out the lamp from the opposite side / Drücken Sie dann auf das Panelgehäuse (senkrecht zur Montagehalterung), dann sanft demontieren von der gegenüberliegenden Seite, wie in der Zeichnung unten gezeigt

INSTRUKCJA MONTAŻU PODTYNKOWEGO RECESSED MOUNTING MANUAL ANLEITUNG FÜR DIE UNTERPUTZMONTAGE



ZMIANA BARWY ŚWIATŁA CHANGE OF LIGHT COLOR ÄNDERUNG DER LICHTFARBE



EASY TOGGLE SWITCH

UWAGA: Zmieniaj temperaturę barwową tylko przy odłączonym zasilaniu.

NOTE: Vary the color temperature only when the power is disconnected.

HINWEIS: Variieren Sie die Farbtemperatur nur, wenn die Stromversorgung unterbrochen ist.



STOP ZANIM ROZPOCZNIESZ STOP
Przeczytaj uważnie wszystkie polecenia.

ZACHOWAJ INSTRUKCJĘ

Używaj produktu według zaleceń producenta. Jeżeli masz jakieś pytania skontaktuj się z producentem.

OSTRZEŻENIE!
RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM
Odłącz zasilanie przed inspekcją, instalacją lub wymianą.
Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę.

RYZYO POŻARU
Postępuj zgodnie z lokalnymi zasadami bezpieczeństwa. Używaj tylko UL i IEC, zatwierdzonych przewodów dla połączeń wejścia/wyjścia. Min. wymiary 18 AWG (o.75mm²)

Uziemienie i połączenia całego systemu powinny być zrobione według lokalnych zasad elektrycznych kraju, w którym oprawa oświetleniowa jest instalowana

Nie wpatrywać się w pracujące źródło światła!

Produkt LED musi być podłączony do sieci elektrycznej zgodnie z zaleceniami na etykiecie produktu.

Urządzenia klasy II charakteryzują się zastosowaniem izolacji wzmocnionej, która zapewnia zarówno ochronę przed dotykiem bezpośrednim, jak i pośrednim. Innym sposobem zapewnienia ochrony przeciwporażeniowej w urządzeniach II klasy ochronności jest zastosowanie izolacji podstawowej oraz dodatkowej[2][3]. Ponieważ zastosowana jest izolacja wzmocniona lub dodatkowa, to nie jest konieczne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym uziemiającym, i można zasilac urządzenia tej klasy np. przez kable dwużyłowe ze złączami IEC C7

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej E

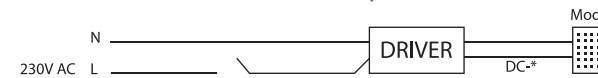
SPECYFIKACJA - OPRAWY OKRĄGŁE

SYMBOL PRODUKTU	202825	202832	202849	202856
ZAKRES NAPIĘCIA	220-240~			
CZĘSTOTLIWOŚĆ	50-60Hz			
MOC	6W	12W	18W	24W
WSPÓŁCZYNNIK MOCY (PF)	0,7			
KLASA ENERGETYCZNA	E			
TEMPERATURA BARWOWA	3000 - 5000K			
CAŁK. STRUMIEN ŚWIETLNY	540lm	1080lm	1800lm	2400lm
KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	110°			
WYDAJNOŚĆ ŚWIETLNA	90lm/W	90lm/W	100lm/W	100lm/W
OKRES TRWAŁOŚCI L70B50	25.000h			
KLASA SZCZELNOŚCI (IP)	IP20			
KLASA OCHRONY	II			
ŚR. OTWORÓW MONT.(mm)	55-100	55-125	55-175	60-250
WYMIARY(mm)	Ø140x195	Ø165x195	Ø217x195	Ø292x195

SPECYFIKACJA - OPRAWY KWADRATOWE

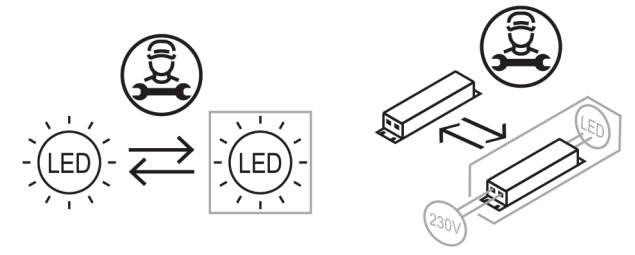
SYMBOL PRODUKTU	202870	202863
ZAKRES NAPIĘCIA	220-240~	
CZĘSTOTLIWOŚĆ	50-60Hz	
MOC	18W	24W
WSPÓŁCZYNNIK MOCY (PF)	0,7	
KLASA ENERGETYCZNA	E	
TEMPERATURA BARWOWA	3000 - 5000K	
CAŁK. STRUMIEN ŚWIETLNY	1800lm	2400lm
KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	110°	
WYDAJNOŚĆ ŚWIETLNA	100lm/W	100lm/W
OKRES TRWAŁOŚCI L70B50	25.000h	
KLASA SZCZELNOŚCI (IP)	IP20	
KLASA OCHRONY	II	
ŚR. OTWORÓW MONT.(mm)	55-175	60-250
WYMIARY(mm)	Ø217x195	Ø292x195

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



*Napięcie zależne od mocy oprawy oświetleniowej.

Źródło światła jak i oprzet sterujący może wymienić tylko profesjonalista.



WARUNKI GWARANCJI

- Gwarantem jest LEDIN Group Sp. z o.o., ul. Dębowa 1, 07-410 Tolibice, NIP: 7582357808, REGON: 362418408.
- Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy od daty zakupu.
- Niniejsza Gwarancja jest jedynym dokumentem, na podstawie którego, uprawniony może dochodzić swoich praw na terenie Unii Europejskiej z tytułu udzielonej gwarancji.
- Wszelkie naprawy w okresie gwarancyjnym wykonywane są przez Punkt Serwisowy Gwarant, zwany w dalszej części Gwarancji również PS. W rozumieniu niniejszych warunków Gwarancji za Punkt Serwisowy uważa się firmę LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410 Tolibice.
- W przypadku stwierdzenia, w okresie gwarancji wady lub uszkodzenia produktu, zostanie ona usunięta w ciągu 14 dni od daty dostarczenia produktu do PS. Okres gwarancji przedłuża się o czas naprawy.
- Produkty marki LED line zostały wykonane wg najwyższych norm jakościowych, jednak żaden system kontroli jakości nie może wykluczyć wszystkich wad w 100%. Jeśli w okresie trwania gwarancji zostanie ujawniona wada towaru należy go dostarczyć do PS w oryginalnym lub zastępczym opakowaniu uniemożliwiającym jego uszkodzenie w transporcie. W razie zastosowania nieodpowiedniego opakowania ryzyko uszkodzenia przedmiotu ponosi Nabywca.
- Nabywca powinien dostarczyć produkt do PS we własnym zakresie.
- W przypadku uznania reklamacji koszt dostawy zwrotnej do Nabywcy pokrywa PS.
- Warunkiem przyjęcia produktu do naprawy gwarancyjnej jest dostarczenie przez reklamującego oryginału lub kserokopii dokumentu zakupu (paragon fiskalny lub faktura VAT).
- Punkt Serwisowy może odmówić rozpatrzenia gwarancji w przypadku:
 - stwierdzenia niezgodności danych zawartych w dokumentacji z danymi produktu.
 - naniesienia w dokumentach poprawek przez osobę nieuprawnioną.
- W przypadku wycofania ze sprzedaży reklamowanego produktu i jednoczesnego stwierdzenia niemożliwości naprawy Nabywca ma prawo do otrzymania zwrotu należności za produkt na podstawie przedstawionego dokumentu zakupu na rachunek bankowy wskazany przez Nabywcę, lub za jego zgodą na wymianę na produkt o zbliżonych parametrach.
- Żywotność produktów LED line uzależniona jest od środowiska pracy. Za wybór prawidłowego środowiska pracy Lampy LED line odpowiada tylko i wyłącznie Nabywca. Indywidualnie warunki eksploatacyjne dla każdego modelu Lampy LED line zostały podane w karcie katalogowej produktu.
- Gwarancja nie obejmuje:
 - uszkodzeń powstałych przez czynniki zewnętrzne (uszkodzenia mechaniczne, zjawiska atmosferyczne oraz przepięcia sieciowe).
 - uszkodzeń wynikających z niewłaściwej eksploatacji, montażu w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych w tym temperatury spoza przedziału podanego w warunkach eksploatacji, podwyższonej wilgotności, deszczu, śniegu, itp. (nie dotyczy produktów o podanym współczynniku IP dopuszczającym takie środowisko pracy).
 - uszkodzeń powstałych przez zasilanie produktu ze źródeł napięcia niezgodnego ze specyfikacją techniczną.
 - wszelkich napraw i modernizacji produktu przeprowadzanych samodzielnie oraz przez inny niż wskazany w gwarancji Punkt Serwisowy.
- W przypadku nieuzasadnionej reklamacji (po stwierdzeniu przez PS pełnosprawności produktu lub uszkodzeń wymienionych w pkt. 13) Nabywca jest zobowiązany odebrać produkt we własnym zakresie lub pokryć koszty związane z diagnostyką oraz kosztami przesyłki zwrotnej od Punktu Serwisowego do Nabywcy.
- Nieodebranie produktu przez Nabywcę w terminie 1 miesiąca od momentu poinformowania przez PS o fakcie nieuzasadnionej Gwarancji będzie traktowane jako rezygnacja z odbioru produktu, a towar zostanie poddany utylizacji.
- Prawa i obowiązki stron w zakresie Gwarancji reguluje wyłącznie treść postanowień w niniejszym dokumencie. Wszelkie inne domniemane gwarancje pisemne lub ustne, w tym bez ograniczeń czasowych nie będą honorowane przez Punkt Serwisowy.
- Niniejsza Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień Nabywcy wynikających z niezgodności towaru z umową.

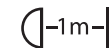
INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

- UWAGA! Przed przystąpieniem do montażu należy bezwzględnie upewnić się, czy zasilanie 230V AC zostało odłączone!
- Przy podłączeniu lampy hermetycznej ze źródłem zasilania zastosuj przewody o odpowiednim przekroju.
- Upewnij się, że obwód elektryczny, który będzie zasilal lampę hermetyczną jest wyposażona w odpowiednie zabezpieczenie (bezpiecznik).
- Nigdy nie instaluj urządzenia uszkodzonego.

UWAGI!

- w przypadku uszkodzenia izolacji przewodów, należy wymienić kabel zasilający.
- napięcie zasilania 230V AC. W celu poprawnej pracy wymagane jest podłączenie dwóch przewodów L - faza, N - neutralny.
- Żywotność źródła światła zależy od temperatury pracy oprawy, która powinna zawierać się w granicach -20°C do 40°C.

Minimalna odległość od oświetlanych obiektów: 1m.



PL



Urządzenie jest oznaczone symbolem przekreślonego kołowego kontenera na śmieci zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. oraz Ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużycym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. To oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

PODMIOT ODPOWIEDZIALNY:

LEDIN Group Sp. z o.o. Ul. Dębowa 1, 07-410, Tolibice. NIP:7582278888