

Azzardo®

PLEASE READ THIS INFORMATION BEFORE THE INSTALLATION!

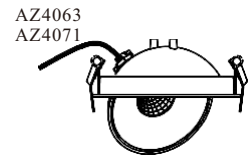
Operation instructions and safety guidelines.

Torino Holding S.A., the distributor of the Azzardo brand, shall take the guarantee commitments solely on condition of that the lamp is used properly and in accordance with the below sections. Please keep the leaflet and all documents related to the product purchased.

Lighting equipment requiring ceiling/wall installation and connection to the electrical system should be installed by a duly authorized professional. The manufacturer disclaims responsibility for damages or losses resulting from an improper installation and putting into service.

The guidelines contained in these instructions should be observed during the installation.

It should be noted that different types of surface and materials which they are made of require using different types of installation dowels and screws. Dowels supplied with a fixture are not always suitable for your surface! If a fixture is installed on a surface with good electrical conductivity, elements insulating the fixture from this surface should be used.



1. Cut out a hole diameter 160mm	2. Fixed the driver on the ceiling, join the main voltage power, then connect the downlight
3. Up the spring bracket and recess the downlight into the ceiling hole	4. Finished appearance

- Before the installation/removal or cleaning, the lighting fixture must be disconnected from the electrical system.
- The regulations for the making of electrical systems should be observed during the installation.
- The electrical elements of the lighting fixture must not be exposed to humidity.
- After the installation of the lighting fixtures, check if the cables of the lamp are not damaged.
- Non-conductive elements of the lighting fixture (like the lampshade) can be cleaned with a damp cloth; before the lamp is turned on, the fixture must be dry.
- Light sources (bulbs, fluorescent lamps, halogen bulbs) and nearby elements get heated to a temperature of 350°C, so they should cool down before replacement or cleaning.
- Before a light source is replaced, the type, voltage and wattage of light sources should be taken into consideration. Using a source with different parameters than the recommended by the manufacturer may result in the lamp damage and the loss of the guarantee.
- Never touch the glass surface of a halogen bulb being replaced directly with your hands! It may result in the damage and reduction of durability of the bulb. We recommend using clean towels or tissues.
- Clothes or other fabrics (like hangings) must not contact or remain in close vicinity of the lighting fixture and the standing-type fixture must stand on an even, solid surface. Falling over of the lamp or heating of the fabrics may cause a fire.
- Lamps with a low-voltage transformer or an ignition system installed are not designed for so called dimmers! Using a dimmer in this case may cause damage and the loss of the guarantee. It does not apply to lamps for which the co-operation with dimmers is declared.
- The lamp is supplied with basic installation elements: dowels, screws.

	Fixture designed to use indoors. Installing it outdoors is forbidden
	Fixture of second class of protection with double-insulated wires.
	Fixture of the first class of protection. It should be connected to a ground terminal (green and yellow wire).
	Lighting fixtures not designed for installation directly on normally flammable surfaces (suitable for inflammable surfaces only)
	Lighting fixtures not designed to be covered with a thermal insulating material.
	Minimum distance from the illuminated object (metres).

- Installation instructions:
- Drill holes in the surface and install dowels or a peg/hanger.
 - Hang or screw the lighting fixture to the surface as illustrated.

- Materials used for the production of the lamp are natural; therefore the following specific features of the material should be taken under consideration:
- For manually blown glass, air pockets can appear which indicate a high-quality manufacturing process of the product.
 - Ornamental wooden elements can occasionally have different shades of colours or small dots. As wood is a natural material with unchanged properties, such discrepancies can occur, but shall not constitute any basis for complaints, but they add naturalness to the wooden material in all its forms.
 - Inclusions on the surface layer, discolouring, soldering spots, traces of welding or scratches can be seen on the fixture's elements brushed or covered with clear lacquer steel, or ferrous elements, which are specific for non-machined steel, therefore they do not deteriorate its value.

Environmental protection information:Used electrical equipment are recycling materials — they must not be thrown in household trash bins (designation in the text), as they can contain media dangerous and harmful for human health and life as well as the environment. According to the WEEE Directive (Directive 2002/96/EC) applicable in the European Union, waste electrical and electronic equipment must be disposed of in a different way.

Users are obliged to hand over this type of equipment to a waste equipment collection point, e.g. the distributor of this equipment or other unit collecting this type ofwastes.

The above obligations are pursuant to the Act of July 29, 2005 on waste electrical and electronic equipment (Journal of Laws N° 180, item 1495) and ensure the proper level of collection, recovery and recycling of waste equipment and, as a result, protect the natural environment.

The manufacturer and the supplier disclaim the responsibility for body injuries, damages or losses resulting from an improper use of the fixture.

The manufacturer and distributor of the Azzardo brand:

Torino Holding S.A.
33 Strzeszyńska Street, 60-479 Poznań
TIN 777-28-12-061, REGON 634636425

PROSIMY PRZECZYTAĆ INFORMACJĘ PRZED MONTAŻEM !!!

Instrukcja użytkowania oraz wskazówki na temat bezpieczeństwa .

Firma Torino Holding S.A. dystrybutor marki Azzardo przyjmuje na siebie zobowiązania gwarancyjne tylko pod warunkiem prawidłowego i zgodnego z poniższymi punktami użytkowania lampy. Prosimy o zachowanie ulotki oraz wszelkiej dokumentacji związanej z zakupionym produktem.

Oświetlenie, które wymaga montażu sufitowego/naściennego oraz podłączenia do instalacji powinno być instalowane przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami zawodowymi. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym montażem i uruchomieniem.

Podczas instalacji należy stosować się do wskazówek zawartych w instrukcji.

Należy zwrócić uwagę na fakt że różne rodzaje powierzchni oraz materiały z jakich są wykonane wymagają użycia różnych rodzajów kołków oraz śrub do montażu..Także waga lampy ma znaczenie przy doborze w/w elementów. Nie zawsze kołki dostarczone z oprawa nadają się do wykorzystania na danej powierzchni! W przypadku instalacji oprawy na powierzchni od dobrej przewodności elektrycznej należy zastosować elementy izolujące oprawę od tej powierzchni.

- Przed montażem/demontażem lub czyszczeniem należy upewnić się że oprawa oświetleniowa nie jest aktualnie zasilana.
- Podczas montażu należy przestrzegać obowiązujących przepisów wykonania instalacji elektrycznej.
- Elektryka oprawy oświetleniowej nie może być narażona na kontakt z wilgocią.
- Po zainstalowaniu oprawy oświetleniowej należy się upewnić czy przewody lampy nie zostały uszkodzone.
- Elementy oprawy oświetleniowej nie przewodzące prądu(np. Klosz) mogą być czyszczone wilgotną szmatką, a przed uruchomieniem lampy należy się upewnić czy oprawa jest już sucha.
- Źródła światła(żarówki, świetlówki, żarówki halogenowe) i elementy w sąsiedztwie nagrzewają się nawet do temperatury 350°C dla tego należy upewnić się przed wymianą lub czyszczeniem, że elementy zdążyły ostygnąć.
- Przed wymianą źródła światła należy zwrócić uwagę na rodzaj, napięcie oraz moc stosowanych źródeł światła, zastosowanie źródła o innych parametrach niż zaleca producent może skutkować uszkodzeniem lampy oraz utratą gwarancji.
- Podczas wymiany żarówki halogenowej należy zwrócić uwagę aby nie dotykać rękami bezpośrednio powierzchni szkła! Może to skutkować uszkodzeniem i zmniejszeniem trwałości żarówki. Zalecamy korzystanie np. czystych z ręczników lub chusteczek higienicznych
- Należy się upewnić czy odzież lub inne tkaniny(np. Zasłony) nie stykają się lub nie są w zbyt bliskim sąsiedztwie bezpośrednio z oprawą oświetleniową a także czy oprawa wersji stojącej stoi na równej twardej powierzchni. Przewrócenie się lampy lub rozgrzanie się tkanin może spowodować pożar.
- Lampy które mają zainstalowany transformator niskonapięciowy lub układ zapłonowy nie są przystosowane do współpracy z tzw. ściemniaczami! Użycie ściemniacza w tym przypadku grozi uszkodzeniem oraz utratą gwarancji. Nie dotyczy opraw które mają zadeklarowaną współpracę z ściemniaczem.
- Lampa jest dostarczona z podstawowymi elementami montażowymi: kołki, śruby.

	Oprawa przeznaczona do użytku w pomieszczeniach, nie można instalować oprawy na zewnątrz budynków.
	Oprawa o klasie ochronnej drugiej, posiada podwójną izolację przewodów
	Oprawa o klasie ochronnej pierwszej, powinna być podłączona do zacisku uziemiającego (zielono-żółty przewód).
	Oprawy oświetleniowe nieodpowiednie do montażu bezpośrednio na powierzchniach normalnie palnych (nadające się wyłącznie do montowania na powierzchniach niepalnych)
	Oprawy oświetleniowe nieodpowiednie do okrywania materiałem termoizolacyjnym
	Minimalna odległość od oświetlanego obiektu (metry)

- Instrukcja montażu:
- Wywiercić w podłożu otwory i założyć kołki lub wieszak.
 - Zawiesić lub przykręcić oprawę oświetleniową do podłoża zgodnie z instrukcją graficzną

Materiały wykorzystane do produkcji lamp są pochodzenia naturalnego, stąd należy zwrócić uwagę na następujące cechy specyficzne dla materiału:

- W przypadku szkła wydmuchiwanego ręcznie może dojść do powstania pęcherzyków powietrza, które są wskazówką o wysokogatunkowym procesie produkcyjnym produktu.
- Elementy ozdobne z drewna mogą okazyjnie posiadać inne odcienie barw lub małe punkciki. Ponieważ drewno jest materiałem naturalnym o nieziemnych właściwościach, tego typu odstępstwa mogą zawsze wystąpić, ale nie dają one podstaw do reklamacji, lecz nadają naturalność materiałowi drewnianemu w wszystkich jego formach.
- Na elementach oprawy ze szrotowanej lub pokrytej emalią prześwitującą stali lub żelaza mogą wystąpić wtrącenia na warstwie wierzchniej, odbarwienia, miejsca lutowania, ślady spawania lub zadrapania, które są charakterystyczne dla nie obrobionej stali i tym samym nie zmniejszają jej wartości.

Informacja dotycząca ochrony środowiska:

Zużyte urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi – nie wolno wyrzucać ich do pojemników na odpady domowe (oznaczenie w tekście) , ponieważ mogą zawierać substancje niebezpieczne dla zdrowia i życia ludzkiego oraz środowiska. Zgodnie z dyrektywą WEEE (Dyrektywa 2002/96/WE) obowiązującą w Unie Europejskiej dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

Użytkownik, który zamierza się pozbyć tego produktu zobowiązany jest do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu, np. sprzedawcy w/w sprzętu lub innej jednostki prowadzącej zbieranie odpadów tego typu.

Powyższe obowiązki wynikają z ustawy z dnia 29 lipca 2005r o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495) i mają zapewnić odpowiedni poziom zbierania, odzysku i recyclingu zużytego sprzętu a co tym idzie przyczyniają się do ochrony środowiska naturalnego.

Producent i dostawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności za obrażenia i szkody, które mogą powstać na skutek niewłaściwego użytkowania oprawy.

Producent i dystrybutor marki Azzardo:

Torino Holding S.A.
33 Strzeszyńska Street, 60-479 Poznań
TIN 777-28-12-061, REGON 634636425