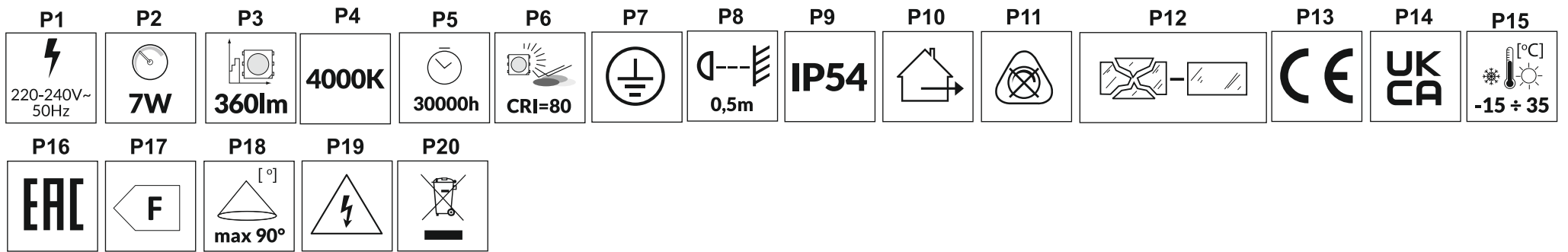


OPRAWA HALOGENOWA
HALOGEN FIXTURE



PL

PRZEZNACZENIE
Wyrób przeznaczony do oświetlania elewacji budynków i ogólnego przeznaczenia.

MONTAŻ

Zmiany techniczne zastrzeżone. Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją. Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszelkie czynności wykonywać przy odłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, co do prawidłowego mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego. Wyrób może być przyłączony do sieci zasilającej, która spełnia standardy jakościowe energii określone prawem. Schemat montażu: patrz ilustracje. Wyrób posiada styk/zacisk ochronny. W przypadku wystąpienia ocynowanych końcówek przewodów: odetnij ocynowane końce przewodów, ściągnij izolację przewodu na długości 8mm, zamocuj przewód w kostce zaciskowej. Brak podłączenia przewodu ochronnego grozi porażeniem prądem elektrycznym. Dla zachowania właściwego stopnia IP należy dobrać średnicę przewodu zasilającego do średnicy głowicy zastosowanej w produkcie.

CHARAKTERYSTYKA

Stosować tylko na zewnątrz pomieszczeń. Wyrób posiada możliwość ręcznej regulacji kierunku świecenia. Możliwość regulacji kąta świecenia: patrz ilustracje.

ZALECENIA EKSPLOATACYJNE / KONSERWACJA

Konserwację wykonywać przy odłączonym zasilaniu po wystygnięciu wyrobu. Czyścić wyłącznie delikatnymi i suchymi tkaninami. Nie używać chemicznych środków czyszczących. Nie zakrywać wyrobu. Zapewnić swobodny dostęp powietrza. Wyrób może nagrzać się do podwyższonej temperatury. UWAGA! Nie wpatrywać się w wiązkę światła diody/diod LED. W przypadku uszkodzenia źródła światła, wyrób nie nadaje się do naprawy. Wyrób nie użytkować w miejscu w którym panują niekorzystne warunki otoczenia np. kurz, pył, woda, wilgoć, wibracje itp. Niedopuszczalne jest użytkowanie wyrobu bez lub z pękniętą szybką ochronną. Brak możliwości demontażu źródła światła bez trwałego uszkodzenia i utraty deklarowanego stopnia szczelności produktu wyposażonego (oprawy zasilającego do średnicy głowicy zastosowanej w produkcie).

WYJAŚNIENIA STOSOWANYCH OZNACZEŃ I SYMBOLI

- P1: Napięcie.
- P2: Moc.
- P3: Lumeny.
- P4: Barwa światła.
- P5: Trwałość (h).
- P6: Wskaźnik oddawania barwy CRI.
- P7: Klasa I. Wyrób, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym spełniają, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodu ochronnego do którego należy podłączyć przewód ochronny stałej instalacji zasilającej.
- P8: Symbol oznacza minimalną odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc i obiektów oświetlanych.
- P9: Wyrób pyłoodporny. Ochrona przed bryzgami wody.
- P10: Stosować tylko na zewnątrz pomieszczeń.
- P11: Wyrób nie współpracuje ze ściemniaczami oświetlenia.
- P12: Należy natychmiast wymienić popękany lub uszkodzony kłoz lub ekran, szybkę ochronną.
- P13: Wyrób spełnia wymagania Dyrektyw Unii Europejskiej (UE)
- P14: Wyrób spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).
- P15: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób.
- P16: Certyfikat Zdolności potwierdzający jakość produkcji z zatwierdzonymi standardami na terytorium Unii Celnej.
- P17: Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej F.
- P18: Kąt świecenia.
- P19: Możliwość wymiany osprzętu sterującego jedynie przez wykwalifikowany personel. Grozi porażeniem prądem.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Dbaj o czystość i środowisko. Zalecamy segregację odpadów popakowaniowych. P20: Oznakowanie wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyróbów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucać do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia ludzkiego, wymagają specjalnej formy przetwarzania, w szczególności odzysku, recyklingu i/lub unieszkodliwiania. Wyroby tak oznakowane powinny zostać oddane do punktu zbierania zużytego sprzętu elektrycznego lub elektronicznego. Informacje na temat punktów zbierania/odbioru udzielają władze lokalne lub sprzedawcy tego rodzaju sprzętu. Zużyty sprzęt może zostać również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju. Powyższe zasady dotyczą obszaru Unii Europejskiej. W przypadku innych państw należy stosować prawne regulacje obowiązujące w danym kraju. Zalecamy kontakt z dystrybutorem naszego wyrobu na danym obszarze.

UWAGI
Nie stosowanie się do zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić np. do powstania pożaru, poparzeń, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych. Dodatkowe informacje na temat produktów marki ECO LIGHT dostępne są na: www.ecolight.pl. ECO LIGHT nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma ECO LIGHT zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony www.ecolight.pl.

EN

INTENDED USE / APPLICATION
Product designed to be used for lighting building façades and for general use.

MOUNTING

Technical changes reserved. Read the manual before mounting. Mounting should be performed by an appropriately qualified person. Any activities to be done with disconnected power supply. Exercise particular caution. Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use. The product can be connected to a supply network which meets energy quality standards as prescribed by law. Mounting diagram: see pictures. Product has a protective contact/terminal. If the wire ends are galvanized: cut off the galvanized wire ends, remove the wire insulation at the length of 8 mm, fix the wire in the terminal block. Failure to connect the protective lead may lead to electric shock. To maintain the proper IP protection level, the right diameter of the power cable should be selected for the cable gland used in the product.

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS

Use only outdoors. The product's light direction can be manually adjusted. Adjustable beam angle: see illustrations.

USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE

Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off and the product has cooled down. Clean only with soft and dry cloths. Do not use chemical detergents. Do not cover the product. Ensure free air access. Product may heat up to a higher temperature. ATTENTION! Do not look directly at LED light beam. Product can only be supplied by rated voltage or voltage within the range provided. Product with non-replaceable light source of the LED type. Product cannot be fixed if the light source becomes damaged. Product must not be used in unfavourable environment, e.g. dust, moisture, water, vibrations, etc. It's forbidden to use the product with damaged protective cover. The light source cannot be disassembled without permanent damage and loss of the declared degree of tightness of the equipped product (light fitting).

EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED

- P1: Rated voltage, frequency.
- P2: Rated power.
- P3: Rated luminous flux.
- P4: Colour temperature.
- P5: Rated durability.
- P6: Colour Rendering Index.
- P7: Class I. A product in which protection against electric shock is provided not only by means of basic insulation but also through additional safety measures, i.e. extra protective circuit to which protective conductor of the fixed feeding installation needs to be connected.
- P8: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
- P9: Dust-resistant product. Protection against splashing water provided.
- P10: Use only outdoors.
- P11: The product is not compatible with lighting dimmers.
- P12: The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
- P13: Product meets the requirements of EU directives.
- P14: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.
- P15: Environmental operating temperature range that the product can be exposed to.
- P16: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.
- P17: This product is equipped with a light source with energy efficiency class F.
- P18: Beam Angle.
- P19: Caution, risk of electric shock.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended. P20: This labelling indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment. Products labelled in this way must not be disposed of in the same way as other waste under the threat of a fine. These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling/neutralising. Products labelled in this way should be returned to a collection facility for waste electrical and electronic goods. Information on collection centres is provided by local authorities or sellers of such goods. Used items can also be returned to the seller when new product is purchased, in quantity no larger than the purchased item of the same type. The above rules regard the EU area. In the case of other countries, regulations in force in a given country must be applied. Contacting the distributor of our products in a given area is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES

Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage. For more information about ECO LIGHT products visit www.ecolight.pl. ECO LIGHT shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. ECO LIGHT reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at www.ecolight.pl.

