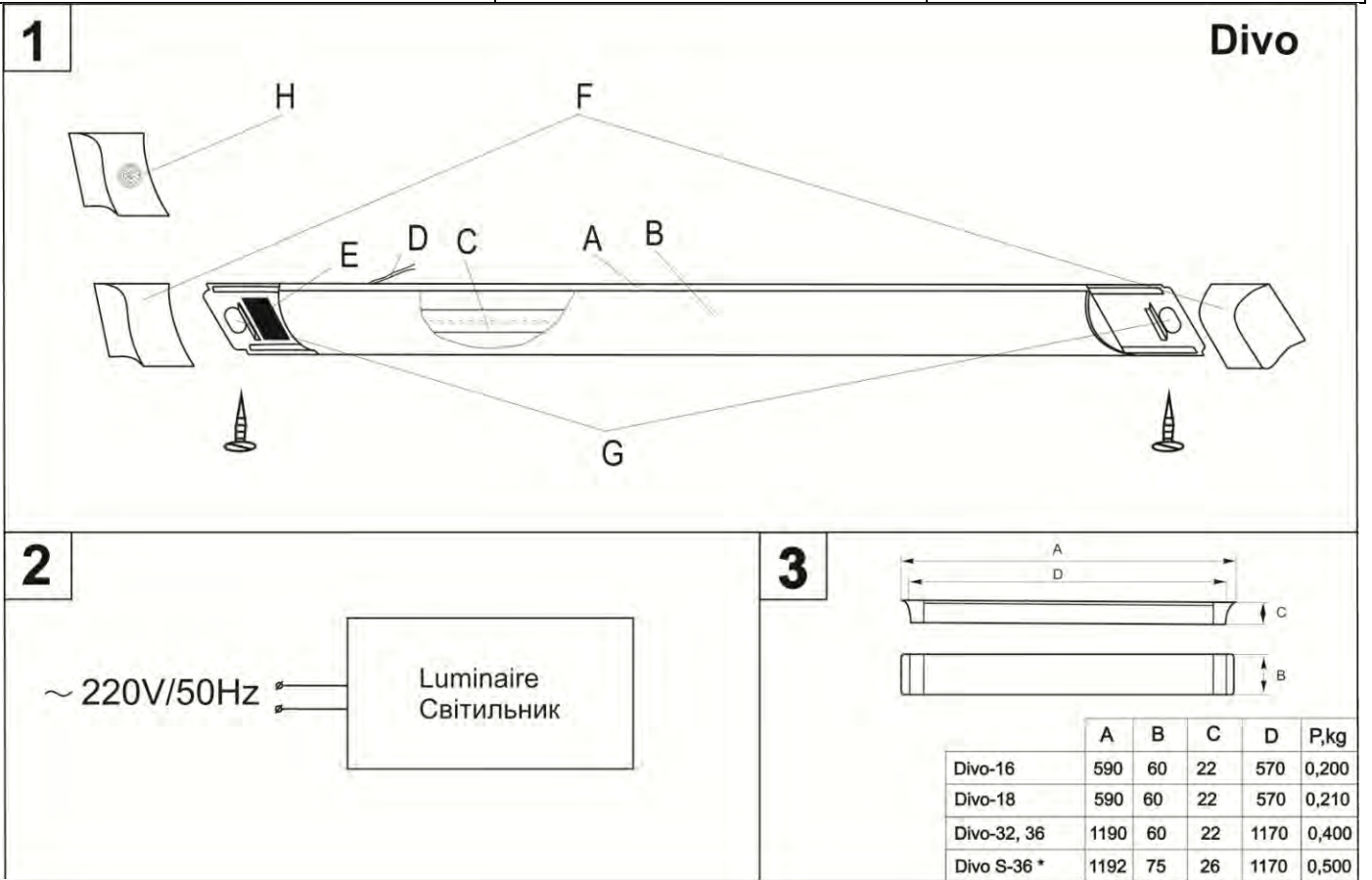


<p>Світильник призначено для внутрішнього освітлення адміністративно-громадських, побутових приміщень. Джерело світла – світлодіодна SMD стрічка. Модель (*) оснащена ІЧД руху з вбудованою інтегральною схемою. При спрацюванні датчика забезпечується вмикання світельника.</p> <p>Температура оточуючого середовища: – 20 + 45°C.</p> <p><b>УВАГА! Перед роботою уважно ознайомтеся з інструкцією.</b></p> <p><b>УВАГА! Гарантія – 12 місяців з дати продажу,</b> забезпечується тільки за умов дотримання вимог інструкції та відповідних стандартів зберігання, транспортування та експлуатації.</p>	<p><b>ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- напруга номінальна – 220В / 50Гц;</li> <li>- діапазон напруги вмикання світлодіодів – 175-250В;</li> <li>- потужність номінальна,Вт – 16,18,32,36;</li> <li>- електронний драйвер – вбудований;</li> <li>- коеф. потужності - <math>\geq 0,5</math>; колірна темп. – 6500К;</li> <li>- кут розсіявання - 120°; клас EЕЕ - А;</li> <li>- номінальний ресурс – 15.000 год.; Ra &gt; 70;</li> <li>- світловий потік, лм – див. на упаковці;</li> <li>- ступінь захисту – IP20; клас захисту – II;</li> <li>- габарити, мм, вага не більше, кг - див. мал.3;</li> <li>- глибина зони чутливості, м – 4-6;</li> <li>- проміжок часу затримки, сек – 40;</li> <li>- кут зони чутливості - 110°;</li> <li>- чутливість до оточуючої освітленості, лк - <math>\leq 30</math>.</li> </ul>	<p><b>КОНСТРУКЦІЯ СВІТЕЛЬНИКА</b> (мал.1):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Корпус А</b>, виготовлений з листової сталі пофарбованої в білий колір з пластмасовими елементами по краях. В середині одного з пластмасових елементів вмонтовано <b>драйвер Е</b>. Бокові частини закриваються декоративними <b>кришками F</b> з ІЧД руху (*). <b>Н</b> з тильної частини виходять дроти <b>D</b> для підключення живлення. Кріплення світельника здійснюється за допомогою <b>2-х монтажних отворів G</b>.</li> <li>2) <b>Розсіювач В</b> виготовлений із матового полістиролу, зовнішня поверхня гладка.</li> <li>3) В середині корпусу розташовано оптичний блок, що складається, власне, з <b>SMD світлодіодів С</b>.</li> </ol>
<p><b>ВАЖЛИВО!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>! Всі роботи з монтажу та обслуговування світельника необхідно проводити тільки <b>ПРИ ВІДКЛЮЧЕНІЙ МЕРЕЖІ ЖИВЛЕННЯ !!!</b></li> <li>! Необхідно, щоб інсталяцію було виконано кваліфікованим електриком згідно цієї інструкції та діючих норм.</li> <li>! Переконайтеся, що номінальна напруга світельника відповідає напрузі в мережі.</li> <li>! Переконайтеся, що світельник відповідає умовам його використання.</li> <li>! Переконайтеся, що лінія живлення обладнана захисними пристроями.</li> <li>! <b>Виробник не несе відповідальності за травми та шкоду, які виникли внаслідок невірної монтажу та використання світельника або втручання в його конструкцію.</b></li> </ul>	<p><b>ІНСТРУКЦІЯ З ІНСТАЛЯЦІЇ СВІТЕЛЬНИКА</b> (накладний монтаж, мал.1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Під'єднати дроти до електромережі. Перевірити належність монтажу. Блок - схема електрична – (мал.2).</li> <li>• Зняти бокові кришки та прикріпити світельник за допомогою саморізів до нерухомої поверхні, використовуючи монтажні отвори. Відстань між монтажними отворами та габарити див. мал.3.</li> <li>• Переконайтеся в надійній фіксації, закрити кришки та ввімкнути живлення.</li> <li>• <b>УВАГА! Світлові, функціональні параметри гарантуються за номінальної напруги живлення!</b></li> </ul>	<p><b>ДО УВАГИ КОРИСТУВАЧА:</b></p> <p>Світельник виготовлено у відповідності з вимогами ДСТУ ІЕС60598-2-1:2015, ДСТУ ІЕС60598-2-5:2016, ДСТУ ІЕС61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2014, ДСТУ 55015-2015, ДСТУ ІЕС 61547-2016. Виріб відповідає вимогам Директиви 2002/95/EC-ROHS та Техрегламенту про обмеження використання деяких небезпечних речовин в ЕЕО. Безпека продукції гарантована тільки за умов дотримання інструкції та вимог пожежної безпеки.</p> <p><b>Користувач та особа, яка встановлює світельник, мають бути забезпечені цією інструкцією.</b></p> <p><b>Виробник залишає за собою право вдосколювати конструкцію, змінювати дизайн, що може не знайти відображення в цій інструкції.</b></p>



<p><b>RU</b></p> <p>Світельник предназначен для внутреннего освещения административно - общественных, бытовых помещений. Источник света – светодиодная SMD полоса. Модель (*) оснащена ИЧД движения со встроенной интегральной схемой. При срабатывании датчика происходит включение светельника.</p> <p>Температура окружающей среды: – 20 + 45°C.</p> <p><b>ВНИМАНИЕ! Перед работой внимательно ознакомьтесь с инструкцией.</b></p> <p><b>ВНИМАНИЕ! Гарантия – 12 месяцев</b> с даты продажи, предоставляется только при соблюдении требований инструкции и соответствующих стандартов хранения, транспортировки и эксплуатации.</p>	<p><b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- напряжение номинальное - ~220В / 50Гц;</li> <li>- диапазон напряжения включения SMD светодиодов ~ 175-250В; электронный драйвер – встроенный;</li> <li>- мощность номинальная – 16,18,32,36;</li> <li>- коэф. мощности - <math>\geq 0,5</math>; цветовая темп. – 6500К;</li> <li>- угол рассеивания - 120°; класс EЕЕ - А.</li> <li>- номинальный ресурс – 15.000 час.; Ra &gt; 70;</li> <li>- световой поток, лм – см.на упаковке;</li> <li>- степень защиты – IP20; класс защиты – II;</li> <li>- габариты, мм, вес не более, кг - см. рис.3;</li> <li>- глубина зоны действия, м – 4-6;</li> <li>- интервал времени задержки, сек – 40;</li> <li>- угол зоны действия - 110°;</li> <li>- чувствительность к окружающей освещ-ти, лк – <math>\leq 30</math>.</li> </ul>	<p><b>КОНСТРУКЦИЯ СВЕТЛЬНИКА</b> (рис.1):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Корпус А</b>, изготовлен из листовой стали покрашенной в белый цвет, с пластмассовыми элементами по краям. В середине одного из элементов вмонтирован <b>драйвер Е</b>. Боковые части закрываются декоративными <b>крышками F</b> с ИЧД движения (*). Из тыльной части выходят провода <b>D</b> для подключения питания. Крепление светельника осуществляется с помощью <b>2-х монтажных отверстий G</b>.</li> <li>2. <b>Рассеиватель В</b> изготовлен из матового полистирола, наружная поверхность гладкая.</li> <li>3. Внутри корпуса расположен оптический блок, который состоит, собственно, из <b>SMD светодиодов С</b>.</li> </ol>
--	---	--

<p><b>ВАЖНО!</b></p> <p>! Все работы по монтажу и обслуживанию светильника необходимо производить только <b>ПРИ ОТКЛЮЧЕННОЙ СЕТИ ПИТАНИЯ !!!</b></p> <p>! Необходимо, чтобы установка была выполнена квалифицированным электриком в соответствии с настоящей инструкцией и действующими нормами.</p> <p>! Убедитесь, что номинальное напряжение светильника отвечает напряжению в сети.</p> <p>! Убедитесь, что светильник отвечает условиям его эксплуатации.</p> <p>! Проверьте, чтобы линия питания была оборудована защитными устройствами..</p> <p>! <b>Производитель не несёт ответственности за травмы и ущерб, возникший вследствие неправильного монтажа и эксплуатации светильника или вмешательства в его конструкцию.</b></p>	<p><b>ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ СВЕТИЛЬНИКА</b> (накладной монтаж, рис.1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Подключить провода к электросети. Проверить правильность монтажа. Блок - схема электрическая – (рис.2).</li> <li>• Снять боковые крышки и прикрепить светильник с помощью саморезов к неподвижной поверхности, используя монтажные отверстия. Расстояние между монтажными отверстиями и габариты - см. рис.3.</li> <li>• Убедиться в надежной фиксации, закрыть крышки и вкл. питание.</li> <li>• <b>ВНИМАНИЕ!</b> Световые, функциональные параметры гарантируются при номинальном напряжении!</li> </ul>	<p><b>ВНИМАНИЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ:</b></p> <p>Светильник изготовлен в соответствии с требованиями ДСТУ IEC60598-2-1:2015, ДСТУ IEC60598-2-5:2016, ДСТУ IEC61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2014, ДСТУ 55015-2015, ДСТУ IEC 61547-2016. Изделие отвечает требованиям Директивы 2002/95/EC-ROHS и Техрегламента об ограничении использования некоторых опасных веществ в ЭЭО. Безопасность продукции гарантирована только при условии соблюдения инструкции и противопожарных требований.</p> <p><b>Инструкцией необходимо обеспечить пользователя и специалиста, устанавливающего светильник.</b></p> <p>Производитель оставляет за собой право совершенствовать конструкцию, незначительно изменять дизайн, что может не найти отображения в настоящей инструкции.</p>
<p>The lamp is intended for indoor lighting of administrative - public, domestic premises. Light source - LED SMD unit - panel. The model (*) is equipped with an IRS motion with integrated circuit. When the sensor is triggered, the lamp is turned on.</p> <p>Ambient temperature — 20+45°C.</p> <p><b>ATTENTION! Read carefully operating manual before use.</b></p> <p><b>ATTENTION! Warranty – 12 months</b> from the date of sale, is represented only in compliance with the instructions and according to standards for storage, transportation and using.</p>	<p><b>TECHNICAL CHARACTERISTICS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Voltage nom. – AC 220V/50Hz;</li> <li>- Voltage range for SMD strips working – AC175-250V;</li> <li>- Wattage, W – 16, 18, 32, 36; electronic driver - insert;</li> <li>- P.F. - <math>\geq 0,5</math>; CCT (K) – 6500;</li> <li>- Average lifetime – 15.000hours; Ra &gt; 70;</li> <li>- Lumens - see on the cover; beam angle - 120°; EEI – A;</li> <li>- Ingress protection –IP20; protection class – II;</li> <li>- Dimensions , mm, weight not more, kg – see pict.3;</li> <li>- depth of range, m - 4-6;</li> <li>- delay time interval, sec - 40;</li> <li>- the angle of the range - 110 °;</li> <li>- sensitivity to ambient light, lx - <math>\leq 30</math>.</li> </ul>	<p><b>FITTING'S STRUCTURE</b></p> <p>The fitting consist of component parts as follows (pic.1):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Housing A</b>, made from sheet steel and painted in white color, with plastic side elements and <b>cable D</b> for connect to electricity. Inside one of elements mounted <b>driver E</b>. The side parts are closed by <b>decorative covers F</b> with <b>IRS motion (*) H</b>. The fitting fixed on the mounting surface <b>with holes G</b>.</li> <li>2) <b>Diffuser B</b> is made from frosted polystyrol, outer surface is smooth.</li> <li>3) Inside the housing is located optical block, which consists, in fact, with <b>SMD LEDs C</b>.</li> </ol>
<p><b>IMPORTANT!</b></p> <p>! Mounting and service works must be provided only after <b>ELECTRICITY WAS CUT OFF!!!</b></p> <p>! It is necessary that the installation was done by a qualified electrician in accordance with these instructions and local regulations.</p> <p>! Make sure that the rated voltage of the fixture complies the supply voltage.</p> <p>! Make sure that fixture compliance the conditions of its operation.</p> <p>! Make sure that the power line was equipped with protected devices.</p> <p>! <b>Manufacturer is not responsible for injuries and damage, which were caused by incorrect mounting and using of the fixture or intervention to construction.</b></p>	<p><b>FIXTURE INSTALLATION MANUAL</b> (surface mounting, pic.1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connect the power cable to electricity power;</li> <li>• Block diagram of electrical - see pict. 2;</li> <li>• Open caps, install housing with screws to an immovable surface; Distance between holes - see pict.3;</li> <li>• Verify proper installation, cover cap and connect the voltage;</li> <li>• <b>WARNING! Light and functional parameters guaranteed only at nominal voltage in power supply!</b></li> </ul>	<p><b>TO USER'S ATTENTION:</b></p> <p>The fitting manufactured in accordance to DSTU IEC60598-2-1:2015, DSTU IEC 60598 -2-5:2016, DSTU IEC61000-3-2:2016, DSTU EN 61000-3-3:2014, DSTU 55015-2015, DSTU IEC 61547-2016. Product meets the requirements of Directive 2002/95/EC-ROHS and Technical regulations limiting the use of certain hazardous substances in EEE.</p> <p>The safety of this product is assured only if follow present instruction and performance of fire safety requirements.</p> <p><b>Every user and specialist, who installs this fitting, must have the user's manual.</b></p> <p><b>Manufacturer is entitled to improve fitting structure and do some little changes in design, what may not be mentioned in this manual.</b></p>



**СВІТІЛЬНИК СВІТЛОДІОДНИЙ  
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ  
LED LUMINAIRE**

**Divo – 16, 18, 32, 36, S-36**

**ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ  
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ  
INSTALLATION DIRECTIONS**