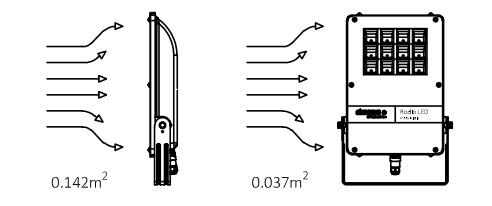


DATI TECNICI E MODALITÀ D'USO - TECHNICAL DATA AND OPERATING INSTRUCTIONS - DONNÉES TECHNIQUES ET MODE D'EMPLOI - TECHNIQUE DATEN UND EINSETZBEDINGUNGEN - DATOS TECNICOS Y MODO DE EMPLEO - DADOS TÉCNICOS E MODALIDADES DE USO - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ - DANE TECHNICZNE I INSTRUKCJE OBSŁUGI -					
<b>Peso max. - Max weight - Poids max - Höchstgewicht - Peso máx - Peso máx - Maxc. ecc - Waga max - الوزن الأقصى - مثقال الأقصى</b>					
12/24LED 36LED COB kg					
6.2 kg 6.3 kg 6.2 kg					
<b>Dimensioni - Dimensions - Dimensions - Abmessungen - Dimensões - Dimensões - Dimensiones - Wydmy - البعدين - المسافة</b>					
542 mm 542 mm 542 mm 333 mm 333 mm 333 mm 80 mm 80 mm 80 mm					
<b>Altezza di mont. - Mounting height - Hauteur d'installation Montagehöhe - Altura del montaje - Altura mont. - ارتفاع - المسافة</b>					
10m 10m 10m m					
<b>Superficie max - Max surface - Surface max - Maximale Oberfläche - Superficie máxima - S.máx - Maxc. powierzchni - Powierzchnia max -  المساحة القصوى</b>					
0.142 m <sup>2</sup> 0.142 m <sup>2</sup> 0.142 m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>					
<b>① ATTENZIONE! I fissaggi di fissaggio della base e la superficie su cui viene montata devono garantire una adeguata tenuta dei carichi applicati.</b>					
ATTENTION Both the base anchors and the surface where the base will be mounted must be strong enough to support the loads applied.					
ATTENTION Les chevilles de fixation de la patère et la surface sur laquelle elle est montée doivent garantir une tenue compatible avec les charges appliquées.					
ACHTUNG Die Befestigungsstifte der Basis und die Oberfläche, auf der sie montiert wird, müssen über eine ausreichende Haltung der aufgesetzten Lasten verfügen.					
ATENCIÓN! Los tacos de fijación de la regleta y la superficie sobre la que se monta tienen que garantizar una resistencia adecuada a las cargas aplicadas.					
ATENÇÃO! As chaves de fixação da base e a superfície na qual é montada devem garantir uma adequadade para suportar as cargas aplicadas.					
ВНИМАНИЕ! Крепежные винты основания и поверхность, на которую они монтируются, должны соответствовать нагрузкам.					
UWAGA! Ikkolli mocujące podstavki oraz powierzchnia, na której jest montowana, muszą gwarantować odpowiednią wytrzymałość na obciążenia.					
تنبيه! يجب أن تتوفر التفاصيل الحرارية لتثبيت الأقدام والسطح الذي يتم تثبيتها عليه حتى تتمكن كاف كاف للحمل المطبق.					
<b>Idoneo per essere installato su superfici normalmente infiammabili. Suitable for direct mounting on normally flammable surfaces. Installation possible sur des surfaces normalement inflammables. Zur Installation auf normal brennbaren Oberflächen geeignet. Apropriada para instalarse en superficies normalmente inflamables. Adequado para ser montado em superfícies normalmente inflamáveis. Пригоден для установки на нормально воспламеняющиеся поверхности. Przeznaczony do instalacji na powierzchniach zwykłego łatwopalnych.</b>					
<b>Manege per il montaggio su superfici normalmente infiammabili.</b>					



**① ATTENZIONE! I fissaggi di fissaggio della base e la superficie su cui viene montata devono garantire una adeguata tenuta dei carichi applicati.**

ATTENTION Both the base anchors and the surface where the base will be mounted must be strong enough to support the loads applied.

ATTENTION Les chevilles de fixation de la patère et la surface sur laquelle elle est montée doivent garantir une tenue compatible avec les charges appliquées.

ACHTUNG Die Befestigungsstifte der Basis und die Oberfläche, auf der sie montiert wird, müssen über eine ausreichende Haltung der aufgesetzten Lasten verfügen.

ATENCIÓN! Los tacos de fijación de la regleta y la superficie sobre la que se monta tienen que garantizar una resistencia adecuada a las cargas aplicadas.

ATENÇÃO! As chaves de fixação da base e a superfície na qual é montada devem garantir uma adequadade para suportar as cargas aplicadas.

ВНИМАНИЕ! Крепежные винты основания и поверхность, на которую они монтируются, должны соответствовать нагрузкам.

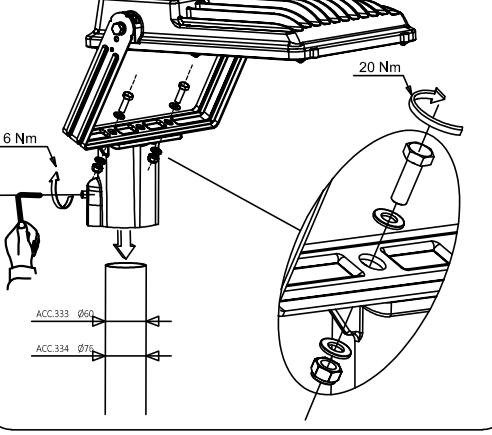
UWAGA! Ikkolli mocujące podstavki oraz powierzchnia, na której jest montowana, muszą gwarantować odpowiednią wytrzymałość na obciążenia.

تنبيه! يجب أن تتوفر التفاصيل الحرارية لتثبيت الأقدام والسطح الذي يتم تثبيتها عليه حتى تتمكن كاف كاف للحمل المطبق.

**Idoneo per essere installato su superfici normalmente infiammabili.  
Suitable for direct mounting on normally flammable surfaces.  
Installation possible sur des surfaces normalement inflammables.  
Zur Installation auf normal brennbaren Oberflächen geeignet.  
Apropriada para instalarse en superficies normalmente inflamables.  
Adequado para ser montado em superfícies normalmente inflamáveis.  
Пригоден для установки на нормально воспламеняющиеся поверхности.  
Przeznaczony do instalacji na powierzchniach zwykłego łatwopalnych.**

**Manege per il montaggio su superfici normalmente infiammabili.**

ACC. 333/334



**Installazione di apparecchi in classe II sui pali in vetroresina.**  
Installation of Class 2 luminaires on fibreglass poles  
Installation des luminaires classe II sur des masts en verre de fibre  
Installation von Geräteeinrichtungen aus der Klasse II an Mästen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (Glasfaser)  
Instalación de luminarias de clase II sobre columnas de fibra de vidrio  
Установка светильников приборов класса защиты II на опоры из стеклопластика  
Instalowanie opraw klasy II na słupach z tworzywa wzmacnionego włóknem szklanym

**ES**  
Las luminarias que fabrica Disano Illuminazione con fuente de luz de LED están protegidas contra las sobretensiones de naturaleza electrostática, con impedancias de protección fabricadas con arreglo a la norma EN 60598-1. En la instalación sobre columnas de fibra de vidrio, generalmente de material aislante, el circuito LED puede adquirir potencias muy elevadas que pueden provocar daños a la lámpara o la maraña. Para ello, se recomienda una conexión equipotencial entre el envolvente metálico de la lámpara y el terreno para este tipo de instalación, a través de un punto de tierra. En esta condición, son necesarias luminarias de clases de aislamiento I, que Disano Illuminazione puede suministrar bajo pedido.

**PT**  
As luminárias produzidas pela Disano Illuminazione, com fonte lumínica a LED, estão protegidas contra excessos de tensão de natureza eletrostática, com impedâncias de proteção construídas em conformidade com a norma EN 60598-1.

Nas instalações sobre postes em fibra de vidro, em geral em material isolante, o circuito LED está sujeito a aumentos potenciais muito elevados que podem causar danos à lâmpada ou ao entrelaçado. Para isso, é recomendável uma ligação equipotencial entre o envelope metálico da lámpada e o solo, através de um ponto de terra. Nesta condição, são necessárias luminárias com classe de isolamento I, que a Disano Illuminazione pode fornecer em encomenda.

**RU**  
Светильники, созданные Disano Illuminazione, защищены от высоких напряжений электростатического характера, с использованием защитных импедансов, разработанных в соответствии с EN 60598-1. При установке на опоры из стеклопластика, обычно изготавливаемые из изоляционных материалов, светильник LED может вынужненностью иметь высокий электрический потенциал, способный привести к поломке прибора. Поэтому рекомендуется вводить заземление металлической рамы светильника и землю через заземляющий выезд. Всегда следует устанавливать витые кабели, поставляемые компанией Disano Illuminazione в специальном режиме.

**PL**  
Oprawy wytwarzane przez firmę Disano Illuminazione, zawierające żródło światła LED, są zabezpieczone przed przepięciami o charakterze elektrostatycznym przy pomocy zabezpieczeń impendencjalnych, zrealizowanych zgodnie z normą EN 60598-1. W przypadku instalowania na słupach z tworzywa wzmacnionego włóknem szklanym, często używanym do instalacji na palach, odbędzie się wzrost potencjału elektrycznego LED, który może przewodniczyć bardzo niskiemu poziomowi bezpieczeństwa.

**FR**  
Les luminaires Disano Illuminazione à source lumineuse LED sont protégés contre les surtensions de nature électrostatique par des impédances de protection conformes à la norme EN 60598-1. Lorsqu'il est installé sur mât en fibre de verre, en général en matériaux isolants, le circuit LED peut être porté à des potentiels très élevés qui pourraient endommager le luminaire. Par conséquent, nous recommandons de relier le boîtier métallique du luminaire et le sol par un point de terre pour ce type d'installation. Dans ce cas, il est nécessaire d'utiliser des luminaires de classe I, disponibles spécialement par la compagnie Disano Illuminazione.

**DE**  
Jene Geräteeinrichtungen, die vom Unternehmen Disano Illuminazione mit Led- Leuchtmitteln hergestellt werden, sind, vergründet über elektrostatische Überspannungswiderstände, mit dem Schutzmaßnahmen für die Erdung konform. Bei der Installation an Mästen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (Glasfaser), im Allgemeinen aus isolierenden Materialien gefertigt, kann der LED-Kreislauf einen sehr hohen elektrischen Potenzial erreichen, der die Sicherheit des Leuchtmittels bedroht.

**IT**  
Istruzioni di Montaggio  
Seguire attentamente le indicazioni riportate nelle raffigurazioni.  
I componenti che dovessero danneggiarsi devono essere sostituiti con componenti analoghi.  
DURANTE L'INSTALLAZIONE E IN CASO DI MANUTENZIONE TOGLIERE TENSIONE!  
**PT**  
Instruções de Montagem  
Please follow the instructions as shown in the relative picture.  
Damaged components must be replaced with new ones of the same type.  
TURN THE POWER OFF DURING INSTALLATION AND IN CASE OF MAINTENANCE!  
**ES**  
INSTRUCCIONES DE MONTAJE  
Respetar scrupulosamente las indicaciones señaladas en los esquemas.  
Los componentes dañados deben ser reemplazados por los correspondientes del mismo tipo.  
EN COURS D'INSTALLATION, PENDANT LA MAINTENANCE, COUPER L'ALIMENTATION!  
**PL**  
Instrukcje Montażu  
Dokładanie przestrzega zaleceń zamieszczonych na rysunkach.  
Elementy, które mogą ulec uszkodzeniu, należy zastąpić analogicznymi elementami.  
POD CZASINSTALACJI, W PRZYPADKU WYKONIWANIA KONSERWACJI NALEŻY ODEZŁĄCZĆ ZALIWAĆ!

**DE**  
Montageanleitung  
Die in den Darstellungen aufgeführten Angaben müssen strengstens befolgt werden.  
Jene Bestandteile, die möglicherweise beschädigt werden könnten, müssen durch analoge Ersatzteile ersetzt werden.  
WÄHREND DER INSTALLATION, BEI WARTUNGSGEÄNGEN, SPANNUNG AUSSCHLIESSEN!

**ES**  
INSTRUCCIONES DE MONTAJE  
Siga atentamente las instrucciones que se reconocen en las imágenes.  
Los componentes dañados deben ser reemplazados por los correspondientes del mismo tipo.  
DURANTE LA INSTALACIÓN, EN CASO DE MANTENIMIENTO, ¡DESCONECTE LA CORRIENTE!

**PL**  
Instrukcje Montażu  
Dokładanie przestrzega zaleceń zamieszczonych na rysunkach.  
Elementy, które mogą ulec uszkodzeniu, należy zastąpić analogicznymi elementami.

**EN**  
MOUNTING INSTRUCTIONS  
Please follow the instructions as shown in the relative picture.  
Damaged components must be replaced with new ones of the same type.  
TURN THE POWER OFF DURING INSTALLATION AND IN CASE OF MAINTENANCE!

**F**  
INSTRUCTIONS DE MONTAGE  
Respecter scrupulosamente les indications affichées sur les schémas.  
Les composants endommagés doivent être remplacés par des composants du même type.  
EN COURS D'INSTALLATION, PENDANT LA MAINTENANCE, COUPER L'ALIMENTATION!

**RU**  
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ  
Точно следуя указаниям, подкрепленным рисунками.  
Дамаженные компоненты должны быть заменены неисправными компонентами того же типа.  
ВО ВРЕМЯ УСТАНОВКИ, ПЕРЕД ОБСЛУЖИВАНИЕМ НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧИТЬ ПИТАНИЕ!

**AR**  
إرشادات التركيب  
يجب اتباع المكتوب في الصور المطبوعة.  
يجب تغيير المكونات المكسورة بـ المكونات المماثلة.

**ES**  
INSTRUCCIONES DE MONTAJE  
Siga atentamente las instrucciones que se recongen en las imágenes.  
Los componentes que sufrieran daños han de ser sustituidos con componentes análogos.  
DURANTE LA INSTALACIÓN, EN CASO DE MANTENIMIENTO, ¡DESCONECTE LA CORRIENTE!

**PT**  
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM  
Respeite scrupulosamente as indicações apelhadas nos esquemas.  
Os componentes danificados devem ser substituídos por componentes do mesmo tipo.  
NO VÉRTICE DA INSTALAÇÃO, PENDANT A MANUTENÇÃO, DESLIGAR A CORRENTE ELÉTRICA!

**PL**  
INSTRUKCJE MONTAŻU  
Dokładanie przestrzega zaleceń zamieszczonych na rysunkach.  
Elementy, które mogą ulec uszkodzeniu, należy zastąpić analogicznymi elementami.

**EN**  
MONTAGEANLEITUNG  
Die in den Darstellungen aufgeführten Angaben müssen strengstens befolgt werden.  
Jene Bestandteile, die möglicherweise beschädigt werden könnten, müssen durch analoge Ersatzteile ersetzt werden.  
WÄHREND DER INSTALLATION, BEI WARTUNGSGEÄNGEN, SPANNUNG AUSSCHLIESSEN!

**F**  
INSTRUCTIONS DE MONTAGE  
Respecter scrupulosamente les indications affichées sur les schémas.  
Les composants endommagés doivent être remplacés par des composants du même type.  
EN COURS D'INSTALLATION, PENDANT LA MAINTENANCE, COUPER L'ALIMENTATION!

**RU**  
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ  
Точно следуя указаниям, подкрепленным рисунками.  
Дамаженные компоненты должны быть заменены неисправными компонентами того же типа.  
ВО ВРЕМЯ УСТАНОВКИ, ПЕРЕД ОБСЛУЖИВАНИЕМ, ОТКЛЮЧИТЬ ПИТАНИЕ!

**AR**  
إرشادات التركيب  
يجب اتباع المكتوب في الصور المطبوعة.  
يجب تغيير المكونات المكسورة بـ المكونات المماثلة.

**ES**  
INSTRUCCIONES DE MONTAJE  
Siga atentamente las instrucciones que se recongen en las imágenes.  
Los componentes que sufrieran daños han de ser sustituidos con componentes análogos.  
DURANTE LA INSTALACIÓN, EN CASO DE MANTENIMIENTO, DESCONECTE LA CORRIENTE!

**PT**  
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM  
Respeite scrupulosamente as indicações apelhadas nos esquemas.  
Os componentes danificados devem ser substituídos por componentes do mesmo tipo.  
NO VÉRTICE DA INSTALAÇÃO, PENDANT A MANUTENÇÃO, DESLIGAR A CORRENTE ELÉTRICA!

**PL**  
INSTRUKCJE MONTAŻU  
Dokładanie przestrzega zaleceń zamieszczonych na rysunkach.  
Elementy, które mogą ulec uszkodzeniu, należy zastąpić analogicznymi elementami.

**EN**  
MONTAGEANLEITUNG  
Die in den Darstellungen aufgeführten Angaben müssen strengstens befolgt werden.  
Jene Bestandteile, die möglicherweise beschädigt werden könnten, müssen durch analoge Ersatzteile ersetzt werden.  
WÄHREND DER INSTALLATION, BEI WARTUNGSGEÄNGEN, SPANNUNG AUSSCHLIESSEN!

**F**  
INSTRUCTIONS DE MONTAGE  
Respecter scrupulosamente les indications affichées sur les schémas.  
Les composants endommagés doivent être remplacés par des composants du même type.  
EN COURS D'INSTALLATION, PENDANT LA MAINTENANCE, COUPER L'ALIMENTATION!

**RU**  
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ  
Точно следуя указаниям, под