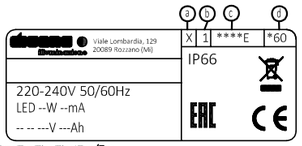


a Тип/Type/Tуp/Typ/Tipo/Tipo/ Тип/**Typ**

X) Autonomo
X) Stand-alone luminaire
X) Autonome
X) Autonom / Unabhängig
X) Autónomo
X) Autónomo
X) Автономный светильник
X) Autonomiczny
Z) Ad alimentazione centralizzata
Z) Ad alimentazione centralizzata
Z) Alimentation centralisée
Z) Mit zentraler Speisung
Z) De alimentación centralizada
Z) Com alimentação centralizada
Z) С централизованным питанием
Z) Ze scentralizowanym zasilaniem

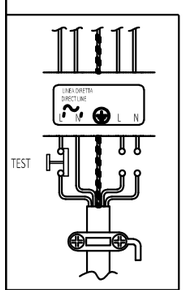
b Modo di funzionamento/Operating mode/Mode de fonctionnement / Funktionsprinzip / Modo de funcionamento/Modo de funcionamento/Режим работы/Tryb funkcjonowania

0) Non permanente
0) Non-permanent
0) Non permanent
0) Nicht permanent (nicht andauernd)
0) No permanente
0) Não permanente.
0) Непостоянный
0) Nietrwały
1) Permanente
1) Permanent
1) Permanent
1) Permanent (andauernd)
1) Permanente
1) Permanente
1) Постоянный
1) Trwały
2) Combinato non permanente
2) Combined non-maintained
2) Combiné non permanent
2) Kombiniert, nicht permanent (nicht andauernd)
2) Combinado na permanente
2) Combinado não permanente
2) Комбинированный непостоянный
2) Połączony, nietrwały
3) Combinato permanente
3) Combined maintained
3) Combiné permanent
3) Kombiniert, permanent (andauernd)
3) Combinado permanente
3) Combinado permanente
3) Комбинированный постоянный
3) Połączony, trwały
4) Composto non permanente
4) Non-permanent compound
4) Composé non permanent
4) Zusammengesetzt, nicht permanent (nicht andauernd)
4) Composto no permanente
4) Conjunto não permanente
4) Составной непостоянный
4) Złożony, nietrwały
5) Composto permanente/Permanent compound
5) Composé permanent/Zusammengesetzt, permanent (andauernd)
5) Composto permanente/ Conjunto permanente
5) Составной постоянный/ 5) Złożony, trwały
6) Satellite/Satellite
6) Satellite/Satellit
6) Satélite/Satélite
6) Вспомогательный/ Satelita

c Dispositivi/Devices/Dispositifs/Vorrichtungen
Dispositivos/Dispositivos/Оборудование/Urządzenia

A) Comprende un dispositivo di prova
A) With a test device
A) Un dispositif de test est inclus
A) Beinhaltet eine Einrichtung zur Durchführung von Tests
A) Comprende un dispositivo de prueba
A) Inclui um dispositivo de prova
A) С испытательным устройством
A) Zawiera urządzenie testowe
B) Con dispositivo per il modo di riposo a distanza
B) With a device for remote controlled standby mode
B) Un dispositif pour le mode repos à distance est inclus
B) Beinhaltet eine Einrichtung für den Pause - Modus auf Entfernung
B) Comprende un dispositivo para el modo de reposo a distancia
B) Inclui um dispositivo para a modalidade remota de descanso
B) С устройством для перехода в режим ожидания с дистанционным управлением
B)Zawiera urządzenie przeznaczone dla trybu spoczynkowego zdalnego
C) Comprende un dispositivo per il modo di inibizione
C) With a device for the inhibition mode
C) Un dispositif pour le mode de blocage est inclus
C) Beinhaltet eine Einrichtung für den Hemmungs - Modus
C) Comprende un dispositivo para el modo de inhibición
C) Inclui um dispositivo para a modalidade de inibição
C) С устройством для запрета на переход в аварийный режим
C) Zawiera urządzenie przeznaczone dla trybu blokowania
D) Apparecchi di illuminazione per aree ad alto rischio
D) Lighting fixtures for high risk areas
D) Luminaires pour zones à haut risque
D) Beleuchtungsgeräteeinrichtungen für Bereiche, welche hohen Risiken ausgesetzt sind
D) Luminárias para zonas de alto riesgo
D) Luminárias para áreas de alto risco
D) Приборы освещения для зон повышенного риска
D) Oprawy oświetleniowe przeznaczone dla obszarów o dużym zagrożeniu
E) Con una lampada(e) e/o batteria non sostituibile(i)
E) With lamp(s) and/or irreplacable battery/ies
E) Avec lampe(s) et/ou batterie non remplaçable(s)
E) Mit Lampe (n) und / oder nicht austauschbarer / austauschenbaren Batterie (n)
E) Con lámpara(s) y/o batería no sustituible(s)
E) Com lâmpada(as) e/ou bateria não substituível(eis)
E) С лампой(ами) и/или несъемной(ыми) батареей(ями)
E) Ze źródłem(mi) światła i/lub akumulatorem nie nadającym(i) się do wymiany

d Durata/Duration/Autonomie/Autonomie
Autonomia/Autonomia/автономия/Autonomia
*10:10min *60:1h 90:1,5h 120:2h 180:3h



a) النوع
X) عمل ذاتي
Z) بإمداد طاقة مركزي
b) وضع التشغيل
0) غير دائم
1) دائم
2) مشترك غير دائم
3) مشترك دائم
4) مُركب غير دائم
5) مُركب دائم
6) فرعي تابع
c) الأجهزة
A) يشمل جهاز اختبار
B) بجهاز لوضع الراحة عن بُعد
C) يشمل جهاز لوضع التعطيل
D) أجهزة إضاءة للأماكن عالية المخاطر
E) مع مصباح (مصابيح) و \أو بطارية غير قابلة للاستبدال(i)
d) مستقل
10:*10 دقائق، 60:*60 دقيقة، 90:*1.5 ساعة، 180:
3 ساعات

ATTENZIONE ! I tasselli di fissaggio della basetta 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 Befestigungsdübel 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 buchas de fixação da base e a superfície na qual é montada devem garantir uma adequada resistência das cargas aplicadas.
ВНИМАНИЕ !Крепежные вкладыши основания и поверхность, на которую оно монтируется, должны соответствовать нагрузкам.
UWAGA !Kołki mocujące podstawkę oraz powierzchnia, na której jest montowana, muszą gwarantować odpowiednią wytrzymałość na obciążenia.
تنبيه! يجب أن تُوفر الشرائح الجدارية لتثبيت القاعدة والسطح الذي يتم التثبيت عليه تحمل كاف للأحمال المطبقة.

A

ATTENZIONE !
Non installare su superfici soggette a forti vibrazioni, all' esterno su funi sospese, a parete sotto grate metalliche, su pali e comunque esposte direttamente ai raggi solari. Verificare la compatibilità tra i materiali componenti il prodotto e l' ambiente di installazione.

ATTENTION !
Do not install on surfaces subject to strong vibrations, outdoors on hanging cables, or on walls under metallic grates, or on poles, and in any case, never expose the fixture to direct sunlight.
Check the compatibility between the material constituting the product and the space where it will be installed.

ATTENTION !
Ne pas monter sur des surfaces soumises à de fortes vibrations, ni à l'extérieur suspendus en caténaire, ni en applique aux murs, ni au-dessous des grillages métalliques, ni sur des mâts, et veiller à ce qu'ils ne soient jamais exposés au rayonnement direct du soleil.
Vérifier la compatibilité entre les matériaux constituant le produit et l'ambiance de l'installation.

ACHTUNG !
Bitte nicht auf Oberflächen installieren, die starken Vibrationen ausgesetzt sind, nicht in Außenbereichen an Tragleinen fixieren, keinesfalls Wandinstallationen unterhalb von Metallrosten vornehmen, an Absteckpfahlen befestigen und keinesfalls in Bereichen, die direkten Sonnenstrahlen ausgesetzt sind, anbringen.
Die Kompatibilität der Materialien, aus denen das Produkt zusammengesetzt ist, und die Installationsumgebung müssen überprüft werden.

¡ATENCIÓN!
No instale sobre superficies sujetas a fuertes vibraciones, en el exterior sobre cables suspendidos, a pared bajo rejillas metálicas, sobre balizas o, de todas formas, expuestas directamente a los rayos del sol. Compruebe la compatibilidad de los materiales que componen el producto con el entorno de instalación.

ATENÇÃO !
Não montar em superfícies sujeitas a fortes vibrações, no exterior em cordas penduradas, na parede abaixo de grades metálicas, em postes e, em todo o caso, expostas directamente aos raios do sol. Verificar a compatibilidade entre os materiais que compõem o produto e o ambiente de montagem.

ВНИМАНИЕ !
Не устанавливайте на поверхности, подверженные сильным вибрациям, снаружи на подвешенные тросы, на стены под металлическими решетками, на небольшие опоры, в любом случае никогда не устанавливайте светильник в местах прямого воздействия солнечных лучей.
Убедитесь в совместимости материалов, из которых сделан прибор освещения, со средой установки.

UWAGA !
Nie instalować na powierzchniach podlegających silnym drganiom, zawieszonych na zewnątrz na linach, na ścianie pod metalowymi kratami, na słupkach i w każdym razie w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
Sprawdzić kompatybilność elementów składowych urządzenia z otoczeniem instalacji.

تنبيه! ينبغي عدم التثبيت على أسطح تخضع لاهتزازات قوية، في الخارج على الحبال، على الجدار تحت قضبان معدنية، على أعمدة وعلى أي مكان مُعرض لأشعة الشمس المباشرة.

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.
Apropiada para instalarse en superficies normalmente inflamables.
Adequado para ser montado em superfícies normalmente inflamáveis.
Пригоден для установки на нормально воспламеняемые поверхности.
Przeznaczony do instalacji na powierzchniach zwykle łatwopalnych.
مناسب للتركيب على أسطح قابلة للاشتعال.

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica " E ".
This product contains an energy-efficiency class light source " E ".
Ce produit est équipé d'une source lumineuse classée en termes d'efficacité énergétique " E ".
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse " E ".
Este producto contiene una lámpara de clase de eficiencia energética " E ".
Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse " E ".
Dette produkt indeholder en lyskilde med energieffektivitetsklasse " E ".
Dette produktet inneholder en lyskilde med energieffektivitetsklasse " E ".
Denna produkt innehåller en ljuskälla med energimärkning " E ".
Это изделие содержит источник света класса энергоэффективности " E ".
"E" هذا المنتج على مصدر ضوء من فئة كفاءة الطاقة

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!

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 scrupuleusement les indications affichées sur les schémas.
Les composants endommagés devront être remplacés par des composants du même type.
EN COURS D'INSTALLATION, PENDANT LA MAINTENANCE, COUPER L'ALIMENTATION!

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

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

PT
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM
Seguir meticulosamente as instruções indicadas nas figuras.
Os componentes eventualmente danificados devem ser substituídos por outros idênticos.
DURANTE A INSTALAÇÃO, NO CASO DE MANUTENÇÃO, DESLIGAR A CORRENTE ELÉTRICA!

RU
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ
Точно следуйте указаниям, подкрепленным рисунками.
Для замены неисправных компонентов используйте только аналогичные запчасти.
ВО ВРЕМЯ УСТАНОВКИ, ПЕРЕД ОБСЛУЖИВАНИЕМ НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧИТЬ ПИТАНИЕ!

PL
INSTRUKCJE MONTAŻU
Dokładnie przestrzegać zaleceń zamieszczonych na rysunkach.
Elementy, które mogą ulec uszkodzeniu, należy zastąpić analogicznymi elementami.
PODCZAS INSTALACJI, I W PRZYPADKU WYKONYWANIA KONSERWACJI NALEŻY NAJPIERW ODŁĄCZYĆ NAPIĘCIE!

AR
تعليمات التركيب
تتبع التعليمات بدقة لضمان التشغيل السليم والآمن
يجب استبدال المكونات التي قد تتضرر بأخرى مماثلة.
ينبغي فصل التيار الكهربائي في حالة الصيانة!

La sorgente di illuminazione e/o l'unità d'alimentazione LED contenuta in questo apparecchio non è sostituibile.
The light source and/or the LED power supply in this luminaire cannot be replaced.
La source lumineuse et/ou le driver LED de ce luminaire ne sont pas remplaçables.
Das Leuchtmittel und/oder das in dieser Leuchte enthaltene LED-Vorschaltgerät sind nicht austauschbar.
La fuente de iluminación y/o la unidad de alimentación LED contenidas en esta luminaria no son sustituibles.
A fonte de luz e/ou a unidade de alimentação de LED presente nessa luminária não é substituível.
Źródło światła i/lub układ zasilający LED umieszczone w tej oprawie nie nadaje się do wymiany.
Источник света и/или блок питания светодиодов, входящий в комплектацию данного светильника, не подлежит замене.
مصدر الإضاءة أو وحدة إمداد الطاقة الخاص بالليد LED بهذا الجهاز أو أي منهم لا يمكن استبدالهم.

-SICUREZZA FOTOBIOLOGICA: Gruppo di rischio esente alla distanza di0.2 m, secondo la norma**
-PHOTOBIOLOGICAL SAFETY:Exempt Group at distance of 0.2 m, according to **
-SÉCURITÉ PHOTOBIOLOGIQUE:Groupe sans risque à une distance de 0.2 m, conformément à **
-PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT:Group Risk-free in einem Abstand von 0.2 m,nach**
-SEGURIDAD FOTOBIOLÓGICA:Grupo libre de riesgo a una distancia de 0.2 m, según la norma **
-SEGURANÇA FOTOBIOLOGIA:Grupo livre de risco a uma distância de 0.2 m, de acordo com a **
-ФОТОБИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: группа не подлежащая контролю на расстоянии 0.2 м в соответствии со стандартом **
-BEZPIECZEŃSTWO FOTOBIOLOGICZNE:Brak ryzyka w odległości0.2 m,zgodniez normą **
**IEC/TR62778
السلامة الضوئية للأجهزة: مجموعة خالية من المخاطر على مسافة 0.2 سم، وفقًا للمعيار IEC/TR62778 .

Idoneo per il funzionamento in interni - Suitable for indoor use
Apte à fonctionner en intérieur - Für den Einsatz in Innenbereichen geeignet.
Luminaria apropriada para funcionar en interiores - Aparelho apto a funcionar no interior
Пригоден для работы в помещениях - Przeznaczony do funkcjonowania wewnątrz budynków
مناسب للاستخدام في الأماكن المغلقة.

I
La Direttiva Europea 2012/19/UE sul trattamento dei rifiuti di apparecchi elettrici ed elettronici (RAEE) dispone quanto segue:
1. Gli apparecchi di illuminazione non debbono essere trattati come normali rifiuti urbani.
2. Gli apparecchi illuminanti dismessi debbono essere consegnati alle discariche espressamente autorizzate o riconsegnate al distributore all'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio.
3. Le lampade, se smaltite con l'apparecchio, non devono essere frantumate in quanto contenenti sostanze altamente inquinanti per l'ambiente.
4. Il simbolo del bidone barrato è riportato sui prodotti per ricordare gli obblighi di raccolta separata.
5. Lo smaltimento abusivo di detti rifiuti è punito dalla legge.

EN
Pursuant to the EU Directive 2012/19/UE on waste electrical and electronic equipment (WEEE) the following shall apply:
1. Lighting fittings are not to be treated as urban waste.
2. Discarded lighting fittings are to be delivered to authorised waste disposal facilities or returned to the distributor when a new equipment of the same time is purchased.
3. Fixtures that are disposed of must not be disassembled or crushed as they contain highly polluting substances.
4. The crossed-out bin mark is applied to remind users that the product must be disposed of according to applicable legislation.
5. Unauthorised disposal of waste is an offence and will result in the penalties prescribed by the law.

F
La Directive Européenne 2012/19/UE sur le traitement des déchets des d'équipements électriques et électroniques (DEEE) stipule ce qui suit:
1. Les luminaires ne doivent pas être traités comme des déchets urbains classiques.
2. Les appareils d'éclairage qui ne sont plus utilisés doivent être soit mis dans les décharges expressément autorisées soit rendus au distributeur lors de l'achat d'un appareil neuf.
3. Les ampoules électriques, si éliminées avec le luminaire, ne doivent pas être brisées, étant donné qu'elles contiennent des substances fortement polluantes pour l'environnement.
4. Le symbole de la poubelle barrée est apposé sur les produits pour rappeler l'obligation de collecte sélective.
5. Toute élimination abusive des déchets visés plus haut est punie par la loi.

DE
Die Europäische Richtlinie 2012/19/UE, welche sich auf die Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten bezieht (RAEE), legt die nachstehend aufgeführten Vorschriften fest:
1. Beleuchtungsgeräte dürfen keinesfalls wie andere normale, städtische Abfälle behandelt werden.
2. Beleuchtungsgeräte, die nicht mehr genutzt werden, müssen bei den betreffenden und ausdrücklich dafür vorgesehenen Sammelstellen abgegeben oder direkt beim Erwerb eines neuen Gerätes dem Händler übergeben werden.
3. Falls die Lampen zusammen mit dem Gerät entsorgt werden, dürfen diese keinesfalls zerbrochen sein, da sie aus umweltgefährdenden Substanzen zusammengesetzt sind.
4. Das Symbol mit der angekreuzten Mülltonne, welches auf den Produkten vorhanden ist, soll daran erinnern, dass das Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer von anderen Abfällen getrennt werden muss.
5. Eine unerlaubte Entsorgung der genannten Abfälle wird gesetzlich bestraft.

ES
La Directiva Europea 2012/19/UE sobre el tratamiento, reciclado y eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) establece lo siguiente:
1. Las luminarias no han de tratarse como residuos urbanos normales.
2. Las luminarias eliminadas han de entregarse en puntos limpios autorizados especificamente o al distribuidor en el momento que se compre una luminaria nueva.
3. Las lámparas, si se eliminan con la luminaria, no han de triturarse ya que contienen sustancias contaminantes para el medio ambiente.
4. El símbolo del contenedor se muestra en los productos para recordar las obligaciones de recogida selectiva.
5. La eliminación abusiva de dichos residuos está castigada por la ley.

PT
A Diretiva Europeia 2012/19/UE relativa ao tratamento dos resíduos de aparelhos elétricos e eletrónicos (RAEE) estabelece :
1. Os aparelhos de iluminação não devem ser tratados como resíduos urbanos normais.
2. Os resíduos de aparelhos de iluminação devem ser entregues nos centros de recolha autorizados ou devolvidos ao distribuidor no ato da compra de um novo aparelho.
3. As lâmpadas, se forem eliminadas junto com o aparelho, não devem ser trituradas, dado que contêm substâncias altamente poluidoras.
4. O símbolo do caixote barrado é indicado nos produtos para lembrar que deve ser efetuada uma recolha seletiva.
5. A destruição abusiva destes resíduos é punida pela lei.

PL
Dyrektywa Europejska 2012/19/UE dotycząca wykorzystywania odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego (RAEE) rozporządza co następuje:
1. Oprawy oświetleniowe nie mogą być wyrzucane jako zwykłe odpady miejskie.
2. Zużyte oprawy należy oddać do specjalnie w tym celu autoryzowanych punktów zajmujących się selektywną zbiórką odpadów lub do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowej oprawy.
3. Żarówki wyrzucane razem z oprawą nie mogą być tłuczone, ponieważ zawierają substancje silnie zanieczyszczające środowisko.
4. Symbol przekreślonego kosza na śmieci zamieszczony na urządzeniach służy do przypomnienia o obowiązku stosowania zasady selektywnej zbiórki odpadów.
5. Nielegalna utylizacja wyżej wymienionych odpadów jest karalna zgodnie z prawem.

RU
Европейская директива 2012/19/UE (RAEE) по утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования предписывает следующее:
1. Приборы освещения должны утилизироваться отдельно от обычных бытовых отходов.
2. Отработавшие свой срок приборы освещения сдаются на утилизацию в авторизованные пункты сбора или возвращаются дистрибьютеру при покупке нового светильника.
3. Лампы, если они идут на утилизацию вместе со светильником, не должны разбиваться, так как содержат чрезвычайно вредные для окружающей среды вещества.
4. Знак перечеркнутого мусорного контейнера приведен на продукции для напоминания потребителям об обязательности дифференцированного сбора.
5. Незаконная переработка отходов карается законом.

AR
ينص المعيار الأوروبي UE/19/2012 المتعلق بمعالجة نفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (RAEE) على التالي:
1.ينبغي عدم التعامل مع تجهيزات الإضاءة باعتبارها نفايات منزلية عادية.
2.يجب تسليم تجهيزات الإضاءة المستنفدة إلى مواقع التخلص من النفايات المصرح لها وإعادتها إلى الموزع عند شراء تجهيزات جديدة.
3.إذا تم التخلص من المصابيح مع التجهيزات فيجب عدم سحقها نظرًا لاحتوائها على مواد ملوثة جدًا للبيئة.
4.يظهر رمز سلة المهملات المشطوب عليه على المنتجات للتذكير بالجمع المنفصل لها.
5.التخلص غير المشروع للنفايات يعاقب عليه القانون.

disano illuminazione
Viale Lombardia, 129
20089 Rozzano (Mi)
www.disano.it info@disano.it

I
- Seguire attentamente le istruzioni per garantire un funzionamento corretto e sicuro.
- Gli agenti chimici, a contatto diretto oppure in sostanze sospese nell'atmosfera, possono danneggiare i led e gli apparecchi di illuminazione. Ugualmente dannoso può risultare un inadeguato utilizzo di prodotti chimici per la pulizia. In caso di domande contattare il produttore.
- Il prodotto non deve essere modificato. Qualsiasi modifica annulla la garanzia e può rendere pericoloso il prodotto.
- La DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. declina ogni responsabilità per danni causati da un proprio prodotto montato in modo non conforme alle istruzioni.
- L'installazione dei prodotti deve essere eseguita a regola d'arte.
- Per l'anno e mese di produzione, caratteristiche e parametri, vedere l'etichetta di marcatura.

EN
- Please follow the instructions supplied with the product to ensure proper and safe operation.
- Exposure to chemicals, either directly or in the atmosphere, may damage the LEDs as well as the lighting fixtures. Chemicals used for cleaning or in cleaning products may also damage the lighting fixtures. Please contact the manufacturer in case of doubt
- The product cannot be modified. Any modification will void the warranty and may make the product unsafe.
- DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. cannot be held responsible for damages caused by installation performed other than in strict accordance with the instructions described in this section. Products must be installed according to the state ot the art.
- The year and month of construction, characteristics and parameters are indicated on the marking label.

FR
- Suivre attentivement les indications données pour garantir un fonctionnement correct et sans risque.
- Par contact direct ou sous forme de particules en suspension dans l'air, les agents chimiques peuvent abîmer les led et les luminaires. Une utilisation inadéquate des produits chimiqueste nettoyage peut aussi s'avérer nuisible Pour tout renseignement supplémentaire, s'adresser au fabricant.
- Le produit ne doit pas être modifié. Toute modification qui serait apportée annule la garantie et peut rendre l'appareil dangereux.
- DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. décline toute responsabilité pour les dommages provoqués par suite d'une installation non conforme aux indications données.
- L'installation des appareils doit s'effectuer selon les règles de l'art.
- Pour connaître l'année et le mois de fabrication, les caractéristiques techniques et les paramètres, consulter l'étiquette de marquage.

DE
- Die Anleitungen müssen strengstens befolgt werden, damit ein korrekter und sicherer Betrieb gewährleistet werden kann.
- Chemische Stoffe, die direkten Kontakt mit den LEDs haben oder in der Atmosphäre schweben, können sowohl die LEDs als auch die Leuchten beschädigen. Ebenso schädlich kann ein unangemessener Einsatz von Chemikalien zur Reinigung sein. Wenden Sie sich bei Fragen bitte an den Hersteller
- Am Produkt dürfen keinesfalls Änderungen vorgenommen werden. Jede einzelne Änderung lässt die Garantie definitiv erlöschen und kann dazu führen, dass das Produkt eine Gefahr darstellt.
- Das Unternehmen DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die durch ein Produkt verursacht werden, das nicht gemäß den Anleitungen montiert worden ist.
- Die Installation der Produkte muss fachgerecht durchgeführt werden.
- In Bezug auf das Produktionsjahr, Eigenschaften und Parameter siehe Kennzeichnungen auf der Etikette.

ES
- Siga atentamente las instrucciones a fin de garantizar um funcionamiento correcto y seguro
- Los agentes químicos, en contacto directo o en sustancias suspendidas en la atmósfera, pueden dañar los LEDs y las luminarias. También puede ser dañino el uso inadecuado de productos químicos para la limpieza. En caso de preguntas, póngase en contacto con el fabricante.
- El producto no ha de modificarse. Cualquier cambio anula la garantía y puede hacer peligroso el producto.
- DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. declina toda responsabilidad por daños provocados por un producto de su marca si no se ha montado con arreglo a las instrucciones.
- La instalación de los productos tiene que realizarse cumpliendo con todos los requisitos.
- Para el año y el mes de producción, características y parámetros, véase la etiqueta de marcado.

PT
- Seguir as instruções com a máxima atenção para garantir um funcionamento correto e seguro.
- Os agentes químicos, em contacto direto ou em forma de substâncias em suspensão na atmosfera, podem danificar os LED e os aparelhos de iluminação. Igualmente danoso pode resultar uma utilização inadequada de produtos químicos de limpeza. Em caso de dúvidas, favor contactar o produtor.
- O produto não deve ser modificado. Qualquer modificação efetuada anula a garantia e pode tornar o produto perigoso.
- A DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. não assume nenhuma responsabilidade devida a danos causados pela montagem não correspondente às instruções de qualquer um dos seus produtos.
- A montagem dos produtos deve ser feita de acordo com as normas em vigor.
- Para o ano e o mês de fabrico, para as características e os parâmetros, favor consultar a etiqueta de marcação.

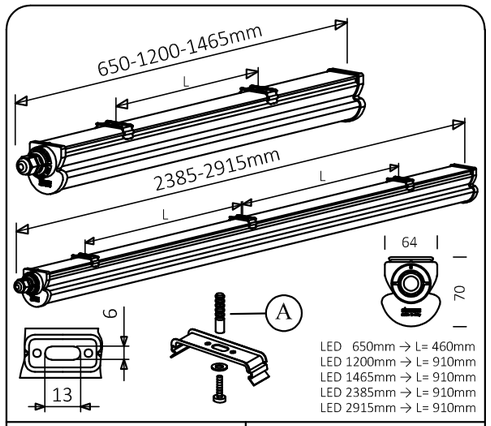
PL
- Aby zagwarantować prawidłowe i bezpieczne funkcjonowanie urządzenia należy dokładnie przestrzegać zaleceń.
- Środki chemiczne - w bezpośrednim kontakcie lub w substancjach zawieszonych w atmosferze - mogą powodować uszkodzenie Led oraz opraw oświetleniowych. Również szkodliwe jest nieodpowiednie stosowanie chemicznych środków czyszczących. W przypadku pytań prosimy skontaktować się z producentem.
- Nie modyfikować produktu. Wszelkie modyfikacje powodują unieważnienie gwarancji i mogą sprawić, że jego używanie będzie niebezpieczne.
- Firma DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za szkody spowodowane przez własne produkty, zainstalowane w sposób niezgodny z zaleceniami.
- Instalację produktów należy przeprowadzić zgodnie z zasadami sztuki.
- Aby sprawdzić rok i miesiąc produkcji, właściwości i parametry należy przeczytać etykietę z oznakowaniem.

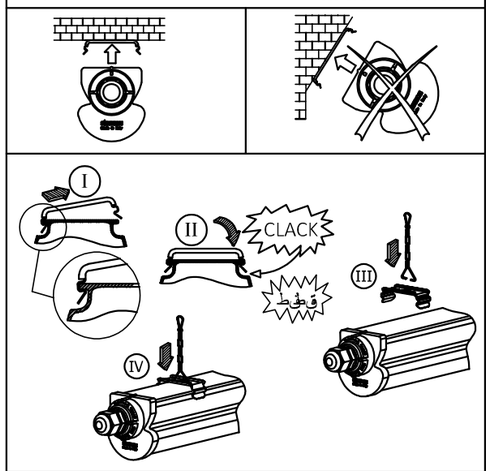
RU
- Чтобы гарантировать правильную и безопасную работу изделий, строго придерживайтесь инструкции.
- Химические вещества, находящиеся в прямом контакте или в веществах, находящихся в воздухе, могут повредить светодиоды и осветительные приборы. Неправильное использование химических чистящих средств также может быть вредным. Если у вас есть вопросы, свяжитесь с производителем.
- Запрещается вносить изменения в изделия. Любое изменение делает гарантию недействительной и может сделать изделие опасным.
- DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. снимает с себя ответственность за любой ущерб, причиненный вследствие нарушения инструкции по монтажу своей продукции.
- Установка изделий должна быть выполнена безукоризненно.
- Год и месяц выпуска, характеристики и параметры указаны на маркировочной этикет ке.
- Замена питающего кабеля осуществляется только квалифицированным персоналом.

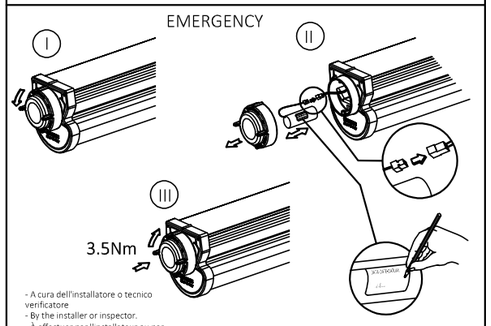
AR
- أتبع التعليمات بدقة لضمان التشغيل السليم والآمن
- قد تضر العوامل الكيميائية، الملامسة مباشرة لمواد مُعلقة في الجو، بموشرات الليد ووحدات الإضاءة. وبعد بالمثل مضرًا استخدام منتجات كيمائية للتنظيف في حالة الاحتياج للأسئلة، اتصل بالجهة الصنعة
- يجب عدم تغيير المنتج. أي تغيير يلغي الضمان ويمكن أن يجعل المنتج خطرًا
- لا تتحمل شركة ديسانو للإضاءة المساهمة "DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A" أية مسئولية عن الأضرار الناتجة عن تركيب المنتج بطريقة لا تتوافق مع التعليمات.
- يجب تركيب المنتجات بطريقة متقنة وفقًا للقواعد المهنية

DORNO LED

04/25 81799739 C043/33C

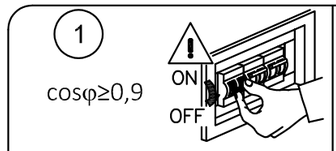


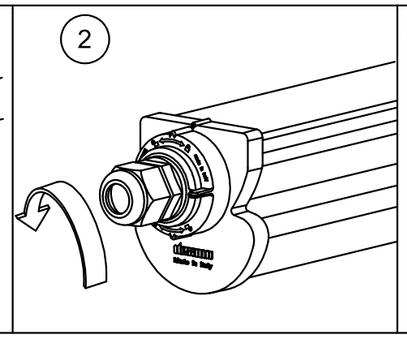


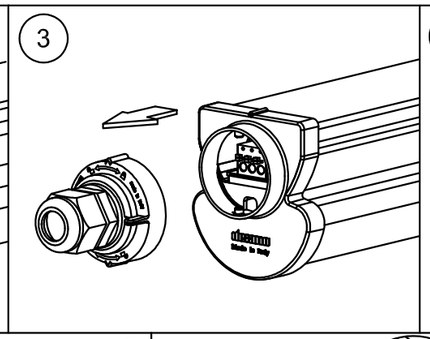


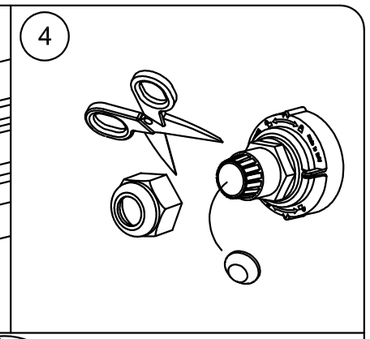
- A cura dell'installatore o tecnico verificatore.
- By the installer or inspector.
- À effectuer par l'installateur ou par un technicien vérificateur.
- Für den Installateur / Monteur bzw technischen Prüfer vorgesehen.
-A cargo del instalador o del técnico encargado de la comprobación.
-Pelo montador ou pelo técnico de controlo.
-Выполняется монтажником или проверяющим техником.
-Należy do obowiązków instalatora lub personelu technicznego przeprowadzającego weryfikacje.
بواسطة القائم بالتركيب أو الفني الفاحص.

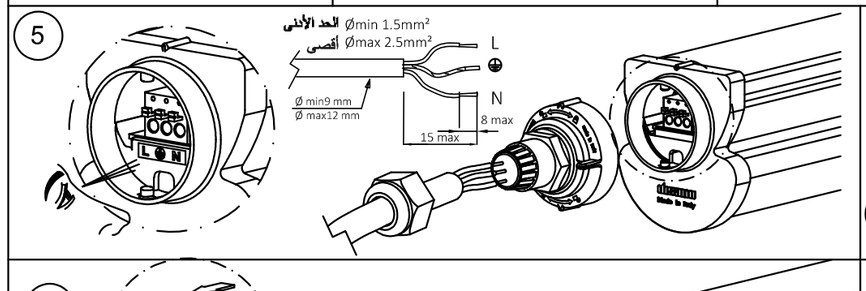
- Data di messa in servizio
- Date of first commissioning test
- Date de mise en service
- Datum der Inbetriebnahme
- Fecha de puesta en servicio
- Data de entrada em serviço
- Дата проведения первых эксплуатационных испытаний
- Data wprowadzenia do użytku
- تاريخ بدء التشغيل.

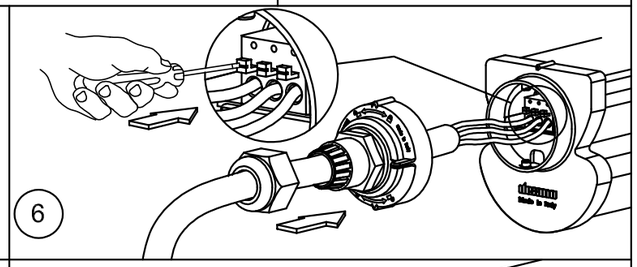


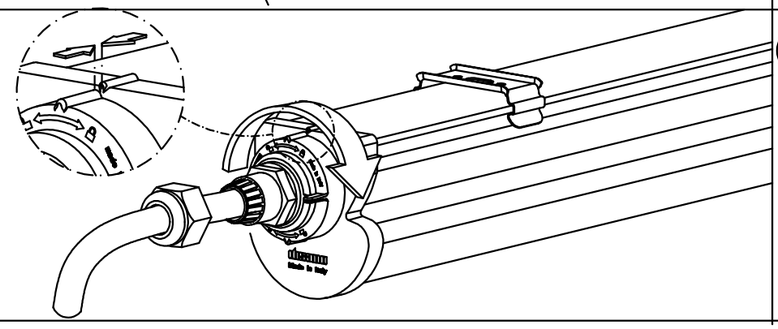


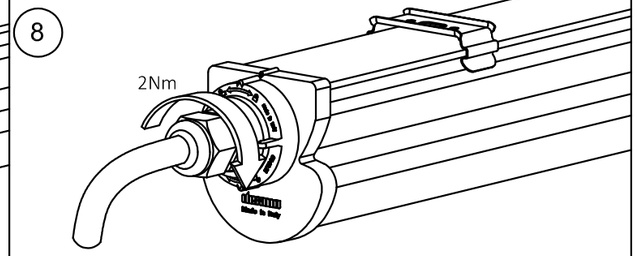




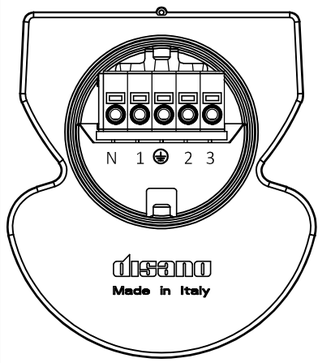






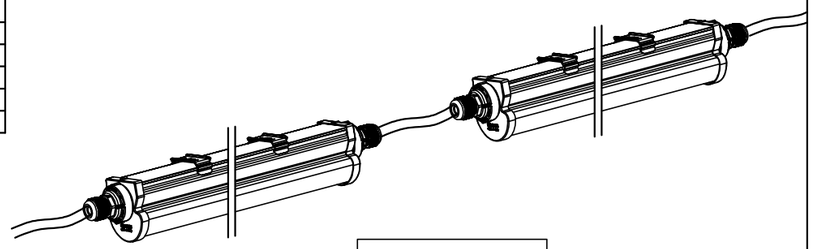


EMERGENCY / DIMMABLE



CONNECTIONS			
	EMERGENCY	DALI	DIMM. 1-10V
N	N	N	N
1	L	L	L
⏚	⏚	⏚	⏚
2	L'	DA	+
3	N'	DA	-

FILA CONTINUA / PASS-THROUGRH WIRING



MAX 10A