

DATI TECNICI E MODALITÀ D'USO - TECHNICAL DATA AND OPERATING INSTRUCTIONS - DONNÉES TECHNIQUES ET MODE D'EMPLOI - TECHNISCHE DATEN UND EINSATZBEDINGUNGEN - DATOS TÉCNICOS Y MODO DE EMPLEO - DATOS TÉCNICOS E MODALIDADES DE USO - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ИНСТРУКЦИИ К ЭКСПЛУАТАЦИИ - DANE TECHNICZNE I INSTRUKCJE OBSŁUGI

127/24LED 36LED COB
5.7 Kg 6.3 Kg 5.7 Kg

449 mm 542 mm 449 mm
333 mm 333 mm 333 mm
80 mm 80 mm 80 mm

10m 10m 10m

0.142m² 0.037m² 0.112m²
0.112m² 0.030m² 0.112m²

ATTENZIONE! I tasselli 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 Befestigungsbügel der Basis und die Oberfläche, auf der sie montiert wird, müssen über eine ausreichende Haltbarkeit 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.

ВНИМАНИЕ! Крепежные втулки, основанные на поверхности, на которую оно монтируется, должны соответствовать нагрузкам.

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

تنبیه! يجب أن توفر الترتيب الجداري لتثبيت القاعدة والسطح الذي يتم التثبيت عليه تحمل عليه للأحمال المعينة.

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, NO 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 doivent 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 INSTALACIÓN, EN CASO DE MANTENIMIENTO, DESCONECTE LA CORRIENTE!

PT INSTRUÇÕES DE MONTAGEM
Seguir metulosamente 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 использовать только аналогичные запчасти.
ВО ВРЕМЯ УСТАНОВКИ, ПЕРЕД ОБСЛУЖИВАНИЕМ НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧИТЬ ПИТАНИЕ!

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

AR تعليم التركيب
تابع تعليمات تثبيت المنتج بالتدريج وفقاً للصور.
يجب فصل التيار الكهربائي في حالة الصيانة!

ATTENZIONE, SCOSCA ELETTRICA CAUTIVAMENTE!
ATTENTION, DÉCHARGES ÉLECTRIQUES ACCIDENTELLES, SE BIENTEN DE GARDIR DES ÉLECTRICHESCHLAGS.
ADVERTENCIA, DESCARGA ELÉCTRICA CUIDADOSAMENTE!
ОБЯЗАТЕЛЬНО ПОКАЗЫВАЙТЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМУ ТОКУ!
UWAGA, POBIEŻAJĄCE PRĄDKI ELEKTRYCZNE!

تنبیه صدمه كهربائية

1887, 1888, 1890, 1891, 1892, 1893

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

1897, 1898

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

ACC. 350

4x

20 Nm

6 Nm

ACC.333/334

ACC.334 07L

ACC.333 06L

Per il funzionamento in interni, installare al di fuori della zona di accessibilità.
For operation in interiors, mount in areas where it cannot be accessed.
Pour toute utilisation en intérieur, le monter en dehors de la zone d'accessibilité.
Beim Einsatz in Innenbereichen außerhalb des Zugangsbereiches installieren.
Para el funcionamiento en interior, ha de instalarse fuera de la zona de accesibilidad.
Para o funcionamento no interior, montar fora da área de acessibilidade.
Если прибор используется для внутреннего освещения, установите его вне зоны досягаемости.
W przypadku funkcjonowania wewnątrz budynków należy zainstalować oprawę poza obszarem strefy dostępności.

التثبيت في الأماكن الداخلية، في كل مكان خارج المنطقة مسموحة الوصول إليها

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 consegnate al distributore all'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio.
3. Le lampade, se smaltite con l'apparecchio, non devono essere frantumate in quanto contengono 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.

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 específicamente 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.

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.

PT A Directiva Europeia 2012/19/UE relativa ao tratamento dos resíduos de aparelhos eléctricos e electrónicos (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 contém substâncias altamente poluentes.
4. O símbolo do caixote barrado é indicado nos produtos para lembrar que deve ser efetuada uma recolha selectiva.
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 zbierających 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 zawieszony w tym celu autoryzowanych punktów zbierających się selektywną zbiórką odpadów.
4. Symbol przekreślonego kosza na śmieci zamieszczony na urządzeniach służy do przypomnienia o obowiązku stosowania zasady selektywnej zbiórki odpadów.
5. Nielegalna utylizacja użytych wymienionych odpadów jest karalna zgodnie z prawem.

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 eine normale, statische 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.

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. Отработанные сроки 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 продуктах для напоминания потребителю об обязанности дифференцированного сбора.
5. Незаконная переработка отходов карается законом.

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

IT Installazione di apparecchi in classe II su pali in vetroresina.
Installation of Class 2 luminaires on fibreglass poles
Installation des luminaires classe II sur des mâts en fibre de verre
Installation von Geräteeinrichtungen aus der Klasse II an Masten aus glasfaserverstärktem Kunststoff (Glasfaser)

EN Installation of luminaires of class II above columns of fibreglass
Instalación de luminarias de clase II sobre postes em fibra de vidro
Установка осветительных приборов класса защиты II на опоры из стеклопластика
Instalowanie opraw klasy II na słupach z tworzywa wzmacnionego włóknem szklanym

سحبت لرجال ن تيرنا قوتنا وليد شعرا توجهم نيم فاولال توجانيل

ES Las luminarias que fabrica Disano Iluminazione son fuente de luz LED, con protección 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 potenciales muy elevados que pueden provocar con todo la avería de la luminaria. Por tanto, se recomienda una conexión equipotencial entre el envolvente metálico de la luminaria 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 a Disano Iluminazione puede suministrar bajo pedido.

PT As luminárias produzidas pela Disano Iluminazione, com fonte luminosa a LED, estão protegidas contra os 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 assumir potenciais muito elevados que podem, em todo o caso, levar à avaria da luminária. Portanto, para este tipo de instalação, aconselhamos uma ligação equipotencial entre o invólucro metálico da luminária e o solo, através de um ponto de terra. Nesta condição, são necessárias luminárias com classe de isolamento I, que a Disano Iluminazione poderá fornecer em modalidade especial.

RU Светодиодные светильники Disano защищены от перенапряжения с помощью эквипотенциального устройства в соответствии с EN 60598-1. При установке на опоры из стеклопластика, обычно изготовляемые из изоляционных материалов, светилы LED могут возмущаться высокими электрическими потенциалами, способный привести к поломке прибора. Поэтомудлустано эквипотенциальное устройство для выравнивания потенциалов между металлической рамой светильника и землей через заземляющий вывод.

Возможна установка светильников аскачалы, поставленные номиналы Disano Iluminazione в специальном режиме.

PL Oprawy produkowane przez firmę Disano Iluminazione, zawierającą źródło światła LED, są zabezpieczone przed przepięciami o charakterze elektrostatycznym przy pomocy zabezpieczeń impedancyjnych. W przypadku instalowania na słupach z tworzywa wzmacnionego włóknem szklanym, zyłki wykonanych z materiałów izolujących, obwód LED może przewodzić bardzo wysokie napięcia, które mogą prowadzić do uszkodzenia oprawy. W związku z tym, w przypadku tego typu instalacji zalecamy podłączenie obwodu ekwipotencjalnego pomiędzy metalową obudowę oprawy, a podłożem, poprzez punkt uziomowy. W tych warunkach są wymagane oprawy oświetleniowe o klasie izolacji I, które mogą być dostarczone przez firmę Disano Iluminazione w specjalnym trybie.

AR إن الأجهزة التي تصنعها شركة ديسانو للإضاءة "DISANO ILLUMINAZIONE" والتي تحتوي على مصدر إضاءة LED لحماية إضاءة LED من موجات كهربية عالية EN60598-1. عند التركيب على أعمدة مصنوعة من الألياف الزجاجية من مواد عازلة عالية، يمكن أن ترفع الجهد الكهربائي على الدارة LED، مما قد يؤدي إلى تلف الجهاز. لذلك، نوصي بتركيب الجهاز على عمود مصنوع من مادة عازلة مع توصيل نقطة تيسل أرضية في هذه الحالة يصبح من الضروري استخدام أجهزة من الفئة I، والتي توفرها شركة ديسانو للإضاءة "DISANO ILLUMINAZIONE" بطريقة خاصة.

DE Jene Geräteeinrichtungen, die vom Unternehmen Disano Iluminazione mit LED-Leuchtquellen hergestellt worden sind, verfügen über eine elektrostatrische Überspannungsschutzvorrichtung mit Schutzimpedanzen, die in Übereinstimmung zur Richtlinie EN 60598-1 verwirklicht worden sind. Bei der Installation an Masten aus glasfaserverstärktem Kunststoff (Glasfaser), die im Allgemeinen aus isolierenden Materialien gefertigt sind, kann der LED-Kreislaufl außerhalb hohe Potentiale erreichen, die wiederum und in jedem Fall zum Schaden der Geräteeinrichtungen führen können. Aus diesem Grund empfehlen wir für die Art der Installation eine Äquipotential-Anschlussverbindung zwischen dem metallischen Gehäuse und dem Erdboden anhand eines im Voraus bestimmten Erdpunktes. Unter dieser Bedingung sind Beleuchtungsgeräteeinrichtungen der Isolierklasse I erforderlich, die vom Unternehmen Disano Iluminazione als spezielle Modalität lieferbar sind.

RODIO LED
Made in Italy

RODIO COB CL I

10°

20 Nm

6 Nm

140

Ø5+7

Ø7+11

Max 35mm

0.5 mm الحد الأدنى

1.5 mm أقصى

12-14mm

2 Nm

2Nm

0.2m-MIN

0.2m-MIN

1°

11°

111°

112°

113°

114°

115°

116°

117°

118°

119°

120°

121°

122°

123°

124°

125°

126°

127°

128°

129°

130°

131°

132°

133°

134°

135°

136°

137°

138°

139°

140°

141°

142°

143°

144°

145°

146°

147°

148°

149°

150°

151°

152°

153°

154°

155°

156°

157°

158°

159°

160°

161°

162°

163°

164°

165°

166°

167°

168°

169°

170°

171°

172°

173°

174°

175°

176°

177°

178°

179°

180°

L = Linea-Line-Line-Line
Linea-Linea-линия-линия
طرح

N = Neutro - Neutral - Neutre - Neutral
Neutro - нейтральный - Neutralny
محايد

التأريض

Messa a terra-Erddung
Mise à la terre-Enclache
Zamaleszenie-Uziemienie

يجب وضع جهاز الإضاءة بحيث لا يكون هناك ملاحظة مطولة للجهاز على مسافة أقل من 2.5 م (IEC/TR62778).

Non fissare la sorgente luminosa durante la manutenzione dell'apparecchio d'illuminazione. Do not stare at the operating light source during luminaire maintenance. Ne pas regarder directement ou fixer la source lumineuse pendant la maintenance. Die Beleuchtungsquelle darf keinesfalls während der Wartungsverfahren des Beleuchtungsapparates befragt werden. No fixe la fuente luminosa durante el mantenimiento de la luminaria. Nie patrzeć na pracującą źródło światła podczas konserwacji oprawy oświetleniowej. При обслуживании светильника нельзя пристально смотреть на источник света.

لا تحرق في مصدر الإضاءة أثناء صيانة تجهيزات الإضاءة الخاصة به

L'apparecchio di illuminazione e/o l'unità di alimentazione a LED contenuta in questo apparecchio di illuminazione deve essere sostituita solo dal costruttore o dal suo centro assistenza oppure da un simile personale qualificato.
The lighting source and/or the LED power supply unit in this luminaire must be replaced by the manufacturer or its service centre or similar qualified personnel.
Das Leuchtmitel und/oder das in dieser Leuchte enthaltene LED-Vorschaltgerät darf nur durch den Hersteller oder dessen Kundendienst oder ähnlich qualifiziertes Personal ausgetauscht werden.
La fuente de alimentación LED contenida en esta luminaria solo puede ser sustituida por el fabricante o su centro de servicio o por personal cualificado similar.
A fonte de iluminação e/ou a unidade de alimentação a LED contida nesta luminária deve ser substituída somente pelo fabricante ou pelo seu centro de assistência ou, ainda, por pessoal qualificado análogo.
Светодиодный источник освещения и / или блок питания, данного осветительного прибора, должен заменяться только производителем, его сервисным центром или аналогичным квалифицированным персоналом.
Źródło światła i/lub układ zasilający LED umieszczony w tej oprawie oświetleniowej muszą być wymieniane wyłącznie przez producenta, autoryzowane centrum serwisowe lub personel serwisowy odpowiednio wykwalifikowany.

La sorgente di illuminazione e/o l'unità di alimentazione a LED contenuta in questo apparecchio di illuminazione deve essere sostituita solo dal costruttore o dal suo centro assistenza oppure da un simile personale qualificato.
The lighting source and/or the LED power supply unit in this luminaire must be replaced by the manufacturer or its service centre or similar qualified personnel.
Das Leuchtmitel und/oder das in dieser Leuchte enthaltene LED-Vorschaltgerät darf nur durch den Hersteller oder dessen Kundendienst oder ähnlich qualifiziertes Personal ausgetauscht werden.
La fuente de alimentación LED contenida en esta luminaria solo puede ser sustituida por el fabricante o su centro de servicio o por personal cualificado similar.
A fonte de iluminação e/ou a unidade de alimentação a LED contida nesta luminária deve ser substituída somente pelo fabricante ou pelo seu centro de assistência ou, ainda, por pessoal qualificado análogo.
Светодиодный источник освещения и / или блок питания, данного осветительного прибора, должен заменяться только производителем, его сервисным центром или аналогичным квалифицированным персоналом.
Źródło światła i/lub układ zasilający LED umieszczony w tej oprawie oświetleniowej muszą być wymieniane wyłącznie przez producenta, autoryzowane centrum serwisowe lub personel serwisowy odpowiednio wykwalifikowany.

يجب استبدال مصدر الإضاءة ووحدة التغذية العامة باليد LED أو أي منهم في جهاز الإضاءة فقط من قبل الشركة المصنعة أو مركز الخدمة التابع لها أو بواسطة عاملين مؤهلين على نحو مماثل.

Atsaucei sempre che la superficie del diffusore non sia occlusa da sporco o altri materiali. Always make sure the diffuser surface is cleaned of dirt and other foreign matter. -Toujours vérifier que la surface du diffuseur n'est pas obstruée par de la saleté ou tout autre corps étranger. -Stets sicherstellen, dass die Funktionstüchtigkeit der Oberfläche der Streuscheibe nicht aufgrund der Verschmutzung durch Staub oder andere Ablagerungen beeinträchtigt wird. -Asiguresie siempre de que la superficie del difusor no esté obstruida por suciedad u otros materiales. -Убедитесь в чистоте поверхности рассеивателя (проверьте на отсутствие засорения и загрязнения). -Należy zawsze upewnić się, że powierzchnia dyfuzora nie jest zatkana przez brud lub inne materiały.

تأكد دائماً أن سطح غطاء التوزيع غير مغلف بالأتساخ أو أي مواد أخرى.

disano
illuminazione

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

PT Seguir as instruções com a máxima atenção para garantir um funcionamento correto e seguro.
• Gli agenti chimici, a contatto diretto oppure in sostanza sospese nell'atmosfera, possono danneggiare i led e gli apparecchi di illuminazione. L'igiene deve essere mantenuta in modo da evitare l'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 fixture. 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 of 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 abimer les led et les luminaires.
Une utilisation inadéquate des produits chimiques peut également endommager le produit.
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 l'année et le mois de fabrication, les caractéristiques techniques et les paramètres, consulter l'étiquette de marquage.

DE • 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.
• Die Angaben auf der Verpackung, Eigenschaften und Parameter siehe Kennzeichnungen auf der Etikette.

AR اتبع التعليمات بدقة لضمان التشغيل السليم للأجزاء. تجنب التعامل مع المواد الكيميائية الملامسة مباشرة لمواد متفككة في الجو، وبموجات الضوء ووحدة الإضاءة. وبعد التأكد من عدم استخدام منتجات كيميائية للتطهير في حالة الأجهزة، لتجنب التآكل الناتج عن التآكل. يجب عدم تغير المنتج، أي تغيير رافعي الضمان ويمكن أن يجعل المنتج خطراً. لا تتحمل شركة ديسانو للإضاءة المسؤولية عن المنتج. DISANO ILLUMINAZIONE S.p.A. لية مسئولية عن المنتج بطريقة لا تتوافق مع التعليمات. يجب تركيب المنتجات بطريقة متقنة وفقاً للقواعد المهنية.

ES Seguir atentamente las instrucciones a fin de garantizar un 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.

RODIO

03/23
81799230
D084_112

RODIO

03/23
81799230
D084_112