



Apparecchio adatto al montaggio su superfici normalmente infiammabili - Luminaires suitable for mounting on normally flammable surfaces - Appareil indiqué pour le montage sur des surfaces normalement inflammables - Leuchte geeignet zur Montage in normal entflammbaren Flächen - Aparato apto para el montaje sobre superficies normalmente inflamables - Apparaat geschikt voor de montage op normaal brandbare oppervlakken - Aparato apto para a montagem em superfícies normalmente inflamáveis - Urządzenie nadające się do montażu na powierzchniach normalnie niepalnych



L'apparecchio non deve, in alcuna circostanza, essere coperto con materiale isolante o simile - Never cover the luminaire with any kind of insulating material - L'appareil ne doit jamais être couvert par aucun type de matériel isolateur - Der Strahler darf unter keinem Umstand mit Isolierstoff oder ähnlichem Stoff bedeckt werden - El aparato no debe en ninguna circunstancia estar cubierto con material aislador o similar - Het apparaat mag onder geen enkel beding bedekt zijn door isolerend of gelijksoortig materiaal - O aparelho não deve absolutamente ser coberto com material isolante ou parecido - Urządzenie w żadnych okolicznościach nie może być zakryte materiałem izolującym lub podobnym

ARTICOLO ITEM ARTICLE ARTIKEL ARTICULO ARTIKEL ARTIGO ARTYKUŁ	TENSIONE VOLTAGE TENSION SPANNUNG TENSION SPANNING TENSÃO NAPIĘCIE	TIPO E POTENZA DI LAMPADA TYPE AND POWER OF BULB TYPE ET PUISANCE DE L'AMPOULE TYP UND LAMPENSTÄRKE TIPO E POTENCIA DE LA LAMPARA LAMPTYPE EN VERMOGEN TIPO E POTÊNCIA DE LÂMPADA RODZAJ I MOC LAMPY	DIAMETRO DEL FORO DIAMETER OF THE HOLE DIAMETRE DU TROU Ø EINBAUÖFFNUNG DIAMETRO DEL ORIFICIO Ø VAN DE OPENING DIAMETRO DO FURO ŚREDNICA OTWORU	PROFOUNDITÀ INCASSO HEIGHT PROFONDEUR ENCASTREMENT EINBAUTIEFE PROFUNDIDAD ENCASTRE HOOGTE PROFOUNDIDADE DE ENCAIXE GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA
262-03	180 mA 250 mA 350 mA	LED 6 W LED 9 W LED 12 W		
262-02	350 mA 500 mA	LED 5,5 W LED 8,5 W	64 mm	83 mm
262-04	350 mA	LED 12 W Dim to Warm (1800K-3000K)		

LED

Gruppo di Rischio 1 secondo norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Risk Group 1 in accordance with EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Groupe de Risque 1 selon la Norme EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Gruppe 1 nach der Norm EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupo de riesgo 1 según la Norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Risiko gruppe 1 in conformatiteit Richtlijn EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupo de risco 1 de acordo com norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupa ryzyko 1 zgodnie z normą EN 62471:2008 - IEC/TR62778

Per un corretto funzionamento del prodotto non toccare e non pulire il LED e la parabolica.
For proper operation of the product do not touch and do not clean the LEDs and the reflector.
Pour un bon fonctionnement du produit ne se touchez pas et ne nettoyez pas la LED et le réflecteur.
Für den ordnungsgemäß Betrieb des Produkts nicht berühren und nicht sauber die LEDs und den Reflektor.
Para un correcto funcionamiento del producto no se debe tocar y no limpiar el LED y el reflector.
Voor een goede werking van het product niet aanraken en niet het reinigen van de LED's en de reflector.
Para o funcionamento adequado do produto não toque e não limpam os LEDs eo refletor.
Do prawidłowego działania produktu nie dotykać i nie czyszcic diody LED i reflektora.

I

MONTAGGIO

All'interno del controsoffitto si deve assicurare un minimo di 50 mm d'aria tra l'ombra massimo del faretto e le pareti verticali come da figura 1.

Utilizzare un trasformatore di sicurezza per LED a corrente costante:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Prestare attenzione alla polarità (+ -)

Inserire l'apparecchio seguendo le indicazioni di figura 2-3.

Per un corretto funzionamento del prodotto non toccare e non pulire il LED e la parabolica.

La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal costruttore.

Interventi sull'impianto elettrico sono consentiti solo a personale qualificato legalmente riconosciuto.

Togliere tensione prima di sostituire la lampada.

Conservare questo foglio d'istruzioni.

Apporare modifiche, installare/utilizzare il prodotto in modo diverso da quanto prescritto, comporta la perdita delle caratteristiche tecniche/meccaniche, di conseguenza la decaduta della garanzia, e decliniamo ogni responsabilità.

E

MONTAJE

En el interior del techo debe asegurarse un mínimo de 50 mm. de aire entre el aparato y las paredes verticales como en la figura 1.

Utilice un transformador de seguridad para el LED de corriente constante:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Preste atención a la polaridad (+ -)

Encajar el aparato siguiendo las indicaciones de la figura 2-3.

Para un correcto funcionamiento del producto no se debe tocar y no limpiar el LED y el reflector.

MANTENIMENTO

La fuente di luz al interior de este aparato debe ser reemplazada solo por el fabricante.

Está permitido intervenir sobre la instalación eléctrica solamente a personal competente legalmente reconocido.

Antes de substituir la lámpara, cortar la corriente.

Guardar esta hoja de instrucciones.

Modificar, instalar/uso el producto que no sea como prescrito, implica la pérdida de las características técnicas/meccanicas, por tanto se invalida la garantía y no nos asumimos ninguna responsabilidad.

UK ASSEMBLY

Keep a min. 50 mm. distance between the max. overall dimensions of the fixture and the inner surfaces inside the false ceiling, as from picture 1.

Use a safety transformer for LED constant current:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Pay attention to the polarity (+ -)

Install the fitting following the instructions for pictures 2-3.

For proper operation of the product do not touch and do not clean the LEDs and the reflector.

MAINTENANCE

The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer.

All fittings must be connected by a qualified electrician. Switch off before changing the bulbs.

Keep this instruction sheet.

Bringing modifications as well as installing/using the product other than required, involves the loss of technical/mechanical features, consequently voiding the warranty, and we do not assume any liability.

NL MONTAGE

Houd een min. 50 mm. afstand tussen de maximale afmetingen van het armatuur en de binneste oppervlakken in het vals plafond, vanaf foto 1.

Gebruik een veiligheids-transformator voor LED constante stroom:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Let op de polariteit (+ -)

Installeer de montage volgens de instructies voor foto's 2-3.

Voor een goede werking van het product niet aanraken en niet het reinigen van de LED's en de reflector.

ONDERHOUD

De lichtbron in dit armatuur mag alleen worden vervangen door van fabrikant.

Het is alleen aan wetelijk erkend, gekwalificeerd personeel toegestaan aan de elektrische installatie te werken.

De stroom uitwisselen als de lamp te vervangen.

Dit instructieblad bewaren.

Het brengen van wijzigingen evenals het installeren / gebruik van de anders dan noodzakelijk product, houdt het verlies van technische / mechanische eigenschappen, dus vervallen van de garantie, en we hebben geen enkele aansprakelijkheid.

F INSTALLATION

A l'intérieur du faux plafond on doit assurer min. 50 mm. de distance entre les dimensions maximales du spot et les surfaces verticales comme dans la figure 1.

Utiliser un transformateur de sécurité pour LED à courant constant:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Faites attention à la polarité (+ -)

Insérez l'appareil, suivant les indications des figures 2-3. Pour un bon fonctionnement du produit ne se touchent pas et ne nettoyez pas la LED et le réflecteur.

ENTRETIEN

La source lumineuse à l'intérieur de cet appareil ne peut être remplacée que par le fabricant.

Toute intervention sur l'installation électrique est consentie seulement à des électriciens qualifiés. Couper le courant avant de changer l'ampoule.

Conserver la notice de montage.

Apporter des modifications, aussi bien qu'installer/utiliser le produit d'une façon différente de ce qui est indiqué, implique la perte des caractéristiques techniques/mechaniques, par conséquent l'annulation de la garantie, et nous déclinons toute responsabilité.

P ASSEMBLEIA

Mantenha um min. 50 mm. distância entre as dimensões máximas gerais do equipamento e as superfícies internas dentro do teto falso, a partir de foto 1.

Use um transformador de segurança para o LED de corrente constante:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Preste atenção à polaridade (+ -)

Instale a conexão segundo as instruções para fotos 2-3. Para o funcionamento adequado do produto não toque e não limpam os LEDs eo refletor.

MANTENÇÃO

A fonte de luz contida nesta luminária só deve ser substituída pelo fabricante.

Todas as ligações eléctricas devem ser efectuadas apenas por pessoas qualificadas e legalmente reconhecidas.

Desligar a corrente eléctrica antes de substituir a lâmpada.

Guardar estas instruções.

Modificar, instalar / usar o produto de forma diferente da forma prescrita, que envolve a perda de características técnicas / mecânicas, portanto, invalida a garantia e não assumimos qualquer responsabilidade.

D MONTAGE

Innerhalb der Hängedecke muß man mindestens 50 mm. Entfernung zwischen den Außenmaßen des Spots und der senkrechten Wände versichern, wie aus Bild 1.

Verwenden Sie einen Sicherheits-Transformer für LED-Konstantstrom:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Achten Sie auf die Polarität (+ -)

Montieren Sie die Einbauleuchte nach der Anleitungen von Bild 2-3.

Für den ordnungsgemäß Betrieb des Produkts nicht berühren und nicht sauber die LEDs und den Reflektor.

WARTUNG

Das Leuchtmittel dieser Leuchte darf nur vom Hersteller ausgetauscht werden.

Eingriffe in die Elektroanlage ist nur rechtlich qualifiziertem Fachpersonal erlaubt.

Vor Glühlampenwechsel Netzspannung ausschalten.

Montageanleitung aufheben.

Ändern Sie, oder installieren/benutzen Sie das Produkt anders als verschrieben, behält sich der Verlust von technischen/mechanischen Eigenschaften, damit die Garantie erlischt, und wir lehnen jede Haftung.

PL MONTAŻ

Zachowią min. 50 mm. odległość między max. całkowitymi wymiarami urządzenia i powierzchnię wewnętrzne wewnątrz sufitu podwieszanego, jak z obrazka 1.

Użyj transformator bezpieczeństwa dla LED prądu stałego:

- 250 mA 12 W - Vout max 60 V
- 350 mA 15 W - Vout max 60 V
- 500 mA 12 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Należy zwrócić uwagę na polaryzację (+ -)

Wróć do łącznika zgodnie z instrukcjami na zdjęcia 2-3.

Przed prowadzeniem zmian, jak również instalacji / użyciu/wdrożeniu produktu innego niż to konieczne, wiąże się z utratą cech mechanicznych / technicznych konsekwencji anulowania gwarancji i nie ponoszą żadnej odpowiedzialności.

KONSERWACJA

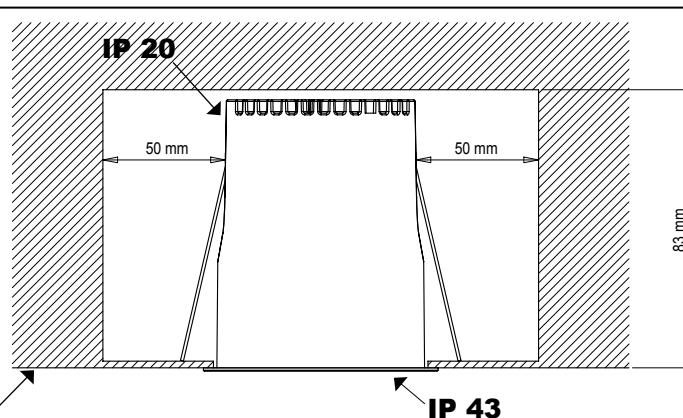
Zródła światła zawarte w tej oprawie otrzymuje jedynie przez producenta.

Interwencje na instalacji elektrycznej są dozwolone tylko dla autoryzowanego wykwalifikowanego personelu.

Przed wymianą lampy odciąż napięcie.

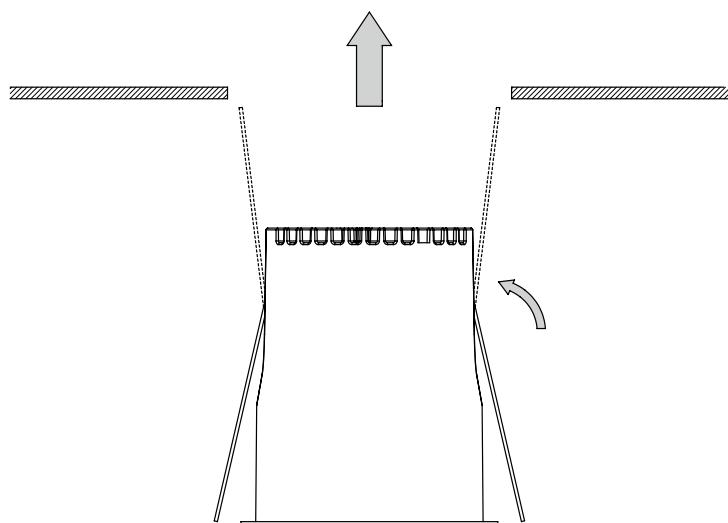
Przechowywać niniejszą instrukcję użytkowania.

Wprowadzanie zmian, jak również instalacji / użyciu/wdrożeniu produktu innego niż to konieczne, wiąże się z utratą cech mechanicznych / technicznych konsekwencji anulowania gwarancji i nie ponoszą żadnej odpowiedzialności.

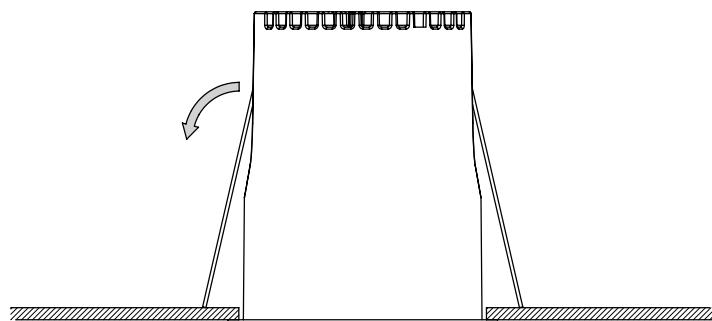


Il grado di protezione è valido solo se le superfici dei controsoffitti sono chiuse. - The protection degree is considered only for installation in a false ceiling with closed surfaces. - Legré de protection est valable seulement pour installation dans un faux plafond avec surfaces fermées. - Der Schutzgrad ist nur gültig, wenn die Flächen der falschen Decke geschlossen sind. - El grado de protección es válido, sólo si las superficies del falso techo son cerradas. - Bescherungsgraad is alleen geldig bij montage in een gesloten, verlaagd plafond. - De bescheringsgraad geldt alleen voor installatie in een vals plafond met gesloten oppervlakken. - O grau de proteção vem considerado somente se as superfícies dos falsos tetos estão fechadas. - Stopień ochrony jest ważny tylko, jeżeli powierzchnie powieszonego sufitu są zamknięte.

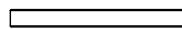
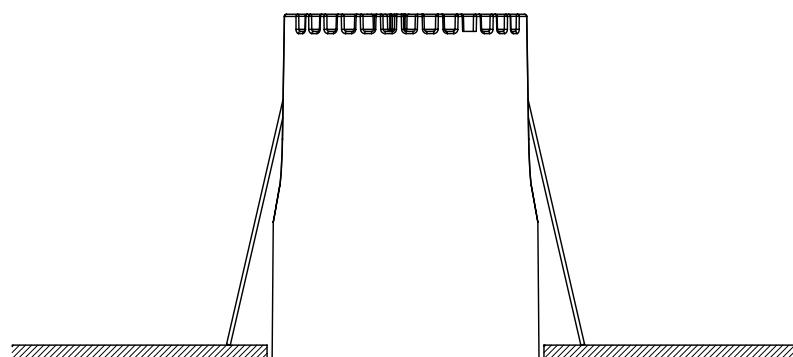
②



③



④



⑤ **Art. 262-04**

Curva di dimmerazione
Dimming curve
Courbe de gradation
Dimmkurve
Curva de atenuación
Dimcurve
Curva de atenuação
Krzywa ściemniania

