



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 entflammbar 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 ŠREDNICA OTWORU	PROFOUNDITÀ INCASSO HEIGHT PROFONDEUR ENCASTREMENT EINBAUTIEFE PROFUNDIDAD ENCASTRE HOOGTE PROFOUNDIDADE DE ENCAIXE GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA
263-03	180 mA 250 mA 350 mA 500 mA	LED 6 W LED 9 W LED 12 W LED 18 W		84 mm
263-02	350 mA 500 mA	LED 5,5 W LED 8,5 W		85 mm
263-04	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
Gefahrgruppe 1 nach der Norm EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupo de riesgo 1 según la Norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Risico groep 1 in conformiteit Richtlijn EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupo de risco 1 de acuerdo con 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 ordnungsgemäßen 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.
Do prawidłowego działania produktu nie dotykać i nie czyszczyć 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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Prestare attenzione alla polarità (+ -)

Togliere tensione prima di collegare il prodotto.

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.

MANUTENZIONE

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.

Conservare questo foglio d'istruzioni.

Apportare 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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Preste atención a la polaridad (+ -)

Desconecte antes de conectar el producto.

Encolar 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.

MANTENIMIENTO

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

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

Guardar esta hoja de instrucciones.

Modificar, instalar/usar 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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Pay attention to the polarity (+ -)

Switch off before connecting the product.

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.

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 binnenvaste 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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Let op de polariteit (+ -)

Schakel uit voordat u het product aansluit.

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 de fabrikant.

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

Dir instructieblad bewaren.

Het brengen van wijzigingen evenals het installeren / gebruik van ander 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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Faites attention à la polarité (+ -)

Couper le courant avant de connecter le produit.

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 électriens qualifiés.

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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Preste atención a la polaridad (+ -)

Desligue antes de conectar o produto.

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 substituído pelo fabricante.

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

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**

Innenhalb der Hängedecke muß man mindestens 50 mm. Entfernung zwischen den Außenmaßen des Spots und den 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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Achten Sie auf die Polarität (+ -)

Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es anschließen.

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

Für den ordnungsgemäßen 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.

Montageanleitung aufheben.

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

PL**MONTAŽ**

Zachowaj min. 50 mm. odległość między max. całkowite wymiary urządzenia i powierzchnie wewnętrzne wewnątrz sufitu podwieszonego, 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 20 W - Vout max 60 V
- 180 mA 10 W - Vout max 60 V

Należy zwrócić uwagę na polaryzację (+ -)

Wyłączyć urządzenie przed podłączeniem.

Wkręcić łącznik zgodnie z instrukcjami na zdjęcia 2-3.

Do prawidłowego działania produktu nie dotykać i nie czyszczyć diody LED i reflektora.

KONSERWACJA

Źródło światła zawarte w tej oprawie otrzymuje jedynie przez producenta.

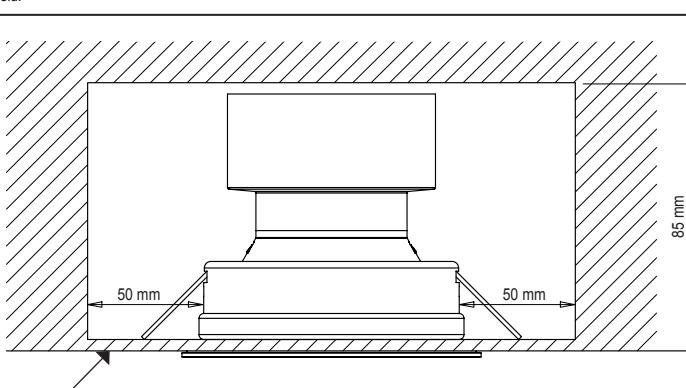
Intervencje na instalacji elektrycznej są dozwolone tylko dla autoryzowanego wykwalifikowanego personelu.

Przechowywać niniejszą instrukcję użytkowania.

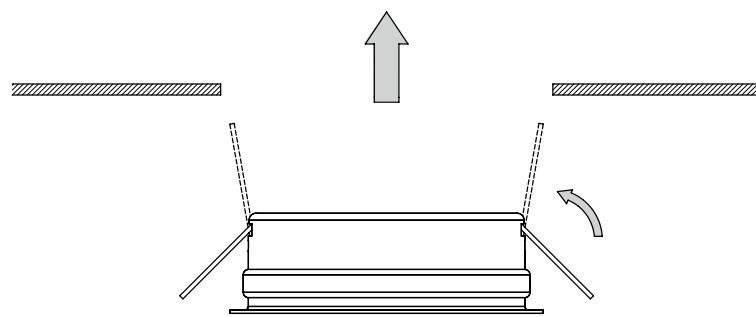
Wprowadzanie zmian, jak również instalacji / użycikowania produktu innego niż to konieczne, wiąże się z utratą cech mechanicznych / technicznych konsekwencji anulowania gwarancji i nie ponoszą żadnej odpowiedzialności.

①

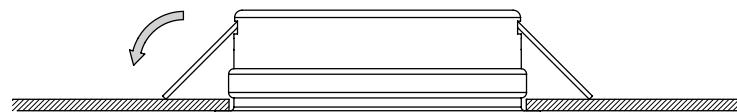
Il grado di protezione è valido solo se le superfici dei controsoffitti sono chiuse. - The protection degree is considered only for installation in a false ceiling with closed surfaces. - Legré de protection est valable seulement pour installation dans un faux plafond avec surfaces fermées. - Der Schutzgrad 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. - Beschermingsgraad is alleen gegarandeerd bij montage in een gesloten, verlaagd plafond. - De beschermingsgraad geldt alleen voor installatie in een vals plafond met gesloten oppervlakken. - O grau de proteção vem considerado somente se as superfícies dos falsos telos estão fechadas. - Stopień ochrony jest ważny tylko, jeżeli powierzchnie podwieszonego sufitu są zamknięte.



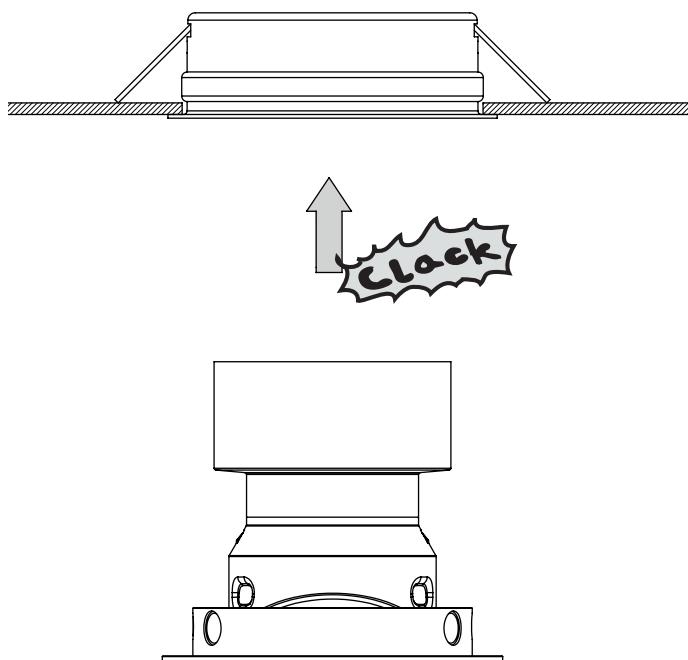
②



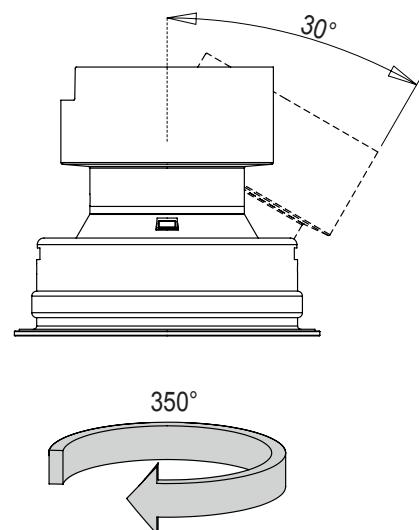
③



④



⑤



⑥ Art. 263-04

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

