



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 por el montaje sobre superficies normalmente inflamables
Apparaat geschikt voor de montage op normaal brandbare oppervlakken
Aparelho apto para a montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Urządzenie nadające się do montażu na powierzchniach normalnie nie paliących



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 isolant
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 gelijksortig 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 PUISSEANCE 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 FUR ŚREDNICA OTWORU	PROFONDITÀ INCASSO HEIGHT PROFONDEUR ENCASTREMENT EINBAUTIEFE PROFUNDIDAD ENCASTRE HOOGTE PROFOUNDIDADE DE ENCAIXE GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA
237-23	350 mA	LED 5,5 W	70 mm	50 mm
	500 mA	LED 8,5 W	70 mm	50 mm
237-24	350 mA	LED 9,5 W	70 mm	50 mm
237-25	350 mA	LED 12 W	70 mm	81 mm

Gruppo di Rischio 1 secondo norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778

Risk Group 1 in accordance with 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 acordo com norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778

Grupa ryzyko 1 zgodnie z normą EN 62471:2008 - IEC/TR62778

I**MONTAGGIO**

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

Utilizzare un trasformatore di sicurezza per LED a corrente costante:

- 350 mA 8 W Uout max 60 V
- 350 mA 15 W Uout max 60 V
- 500 mA 12 W Uout max 60 V

Pay attention to the polarity (+ -)

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:

- 350 mA 8 W Uout max 60 V
- 350 mA 15 W Uout max 60 V
- 500 mA 12 W Uout max 60 V

Pay attention to the polarity (+ -)

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

MAINTENANCE

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.

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:

- 350 mA 8 W Uout max 60 V
- 350 mA 15 W Uout max 60 V
- 500 mA 12 W Uout max 60 V

Faites attention à la polarité (+ -)

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

ENTRETIEN

Toute intervention sur l'installation électrique est consentie seulement à des électriciens qualifiés.

Garder 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/mécaniques, par conséquent l'annulation de la garantie, et nous déclinons toute responsabilité.

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:

- 350 mA 8 W Uout max 60 V
- 350 mA 15 W Uout max 60 V
- 500 mA 12 W Uout max 60 V

Achten Sie auf die Polarität (+ -)

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

WARTUNG

Eingriffe in die Elektroanlage ist nur rechtlich qualifiziertem Fachpersonal erlaubt.

Anleitung aufheben. Ändern Sie, oder installieren/benutzen Sie das Produkt anders als veschrieben, beinhaltet den Verlust von technischen/mechanischen Eigenschaften, damit die Garantie erlischt, und wir lehnen jede Haftung.

E**MONTAJE**

En el interior del techo debe asegurar una mínima 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:

- 350 mA 8 W Uout max 60 V
- 350 mA 15 W Uout max 60 V
- 500 mA 12 W Uout max 60 V

Preste atención a la polaridad (+ -)

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

MANUTENCIÓN

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

Consevar la hoja de instrucciones.

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

NL**MONTAGE**

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

Gebruik een veiligheids-transformator voor LED constante stroom:

- 350 mA 8 W Uout max 60 V
- 350 mA 15 W Uout max 60 V
- 500 mA 12 W Uout max 60 V

Preste atención a la polaridad (+ -)

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

ONDERHOUD

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

Die 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.

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:

- 350 mA 8 W Uout max 60 V
- 350 mA 15 W Uout max 60 V
- 500 mA 12 W Uout max 60 V

Preste atenção à polaridade (+ -)

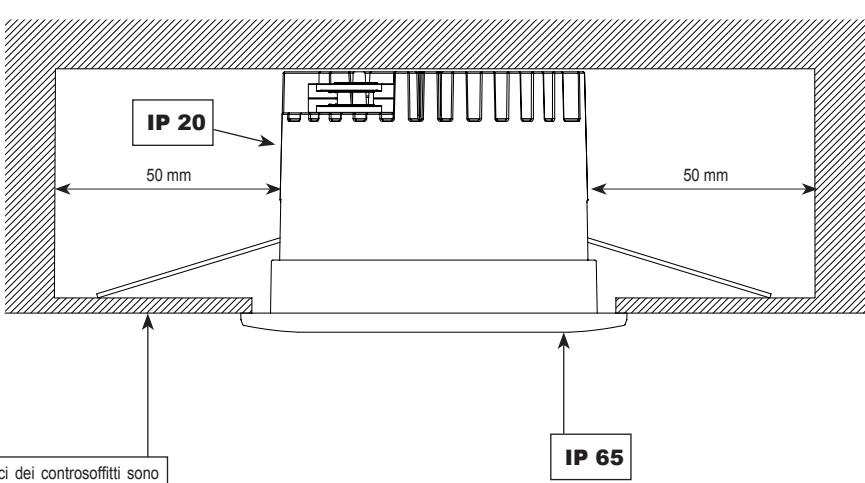
Instale a conexão segundo as instruções para fotos 2-3.

MANUTENÇÃO

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

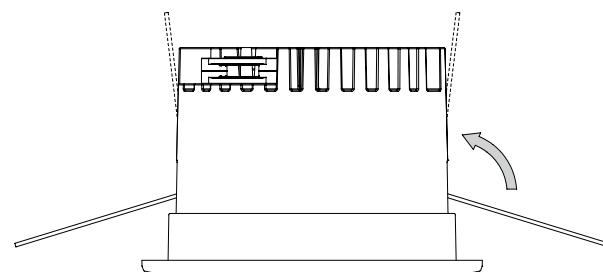
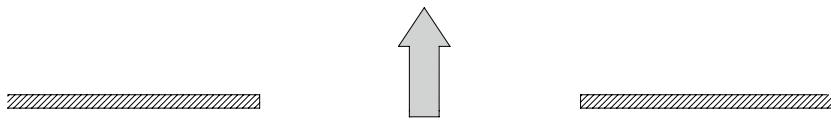
Consevar a folha de instruções.

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.

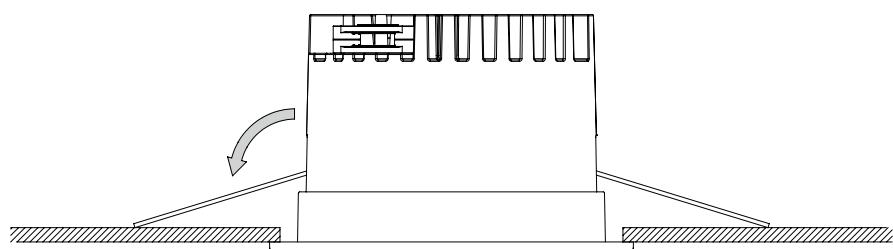


Il grado di protezione è valido solo se le superfici dei controsoffitti sono chiuse - The protection degree is considered only for installation in a false ceiling with closed surfaces - Le gré de protection est valable seulement pour installation dans un faux plafond avec surfaces fermées - Der Schutzgrad 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 - De beschermingsgraad is alleen geldig als de oppervlakken van de verlaagde plafonds gesloten zijn - A protecção é valida somente se as superfícies do contrato estão fechadas - Stopień ochrony jest ważny tylko, jeżeli powierzchnie podwieszonego sufitu są zamknięte.

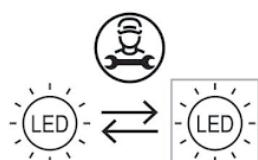
(2)



(3)



(4)



Per la sostituzione del LED contattare l'azienda IVELA.
To replace the LED, contact the IVELA company.
Pour procéder au remplacement de la LED, adressez-vous à la société IVELA.
Bezüglich des Austausches der LED kontaktieren Sie bitte die Firma IVELA.
Para sustituir el LED llame a la empresa IVELA.
Voor het vervangen van de LED neemt u contact op met het bedrijf IVELA.
Para substituir o LED, contacte a empresa IVELA.
Aby wymienić diodę LED, skontaktuj się z firmą IVELA.
.VELA ، اتصل بشركة LED