

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 PUISSANCE DEL'AMPOULE TYP UND LAMPENSTÄRKE TIPO E POTENCIA DE LA LAMPARA LAMPATYPE EN VERMOGEN TIPO E POTÊNCIA DE LÂMPADA RODZAJ I MOC LAMPY
158	350mA	3 LED – 3 W

Gruppo di Rischio 1 secondo norma EN 62471: 2008
Risk Group 1 in accordance with EN 62471: 2008
Groupe de Risque 1 selon la Norme EN 62471:2008
Gefahrgruppe 1 nach der Norm EN 62471:2008

Grupo de riesgao 1 según la Norma EN 62471:2008
Risiko groep 1 in conformiteit Richtlijn EN 62471: 2008
Grupo de risco 1 de acordo com norma EN 62471: 2008.
Ryzyko Grupa 1 zgodnie z EN 62471: 2008

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 palnych



Apparecchio per servizio gravoso
Rough service luminaires
Appareils pour service lourd
Apparate für drückenden Betrieb.
Aparato para servicio gravoso
Aparelho para serviço pesado.
Apparaat voor zwaar werk
Urządzenie do usług ciężkich

3mt Profondità massima di sommersione
Maximal immersion depth
Profondeur maximale de submersion
Maximale Tiefe von Überflutung
Profundidad máxima de sumersión
Maximale onderdompelingsdiepte
Profundidade máxima de submersão
Maksymalna głębokość zanurzenia

I MONTAGGIO

Posizionare la scatola a filo del pavimento. Vedi fig. 1.
Per collegare l'apparecchio utilizzare un cavo di gomma H05RN-F in doppia guaina (fig. 2a, 2b), **facendo attenzione alla simbologia "+"** (fig. 4a, 4b).
Questo prodotto è conforme alle Norme CEI solo se alimentato da un trasformatore di sicurezza conforme alle norme vigenti, con le seguenti caratteristiche:
Trasformatore elettronico stabilizzato corrente costante 350mA / 15W
Fissare l'apparecchio a pozzetto (fig. 3a-3b).
MANUTENZIONE
Interventi sull'impianto elettrico sono consentiti solo a personale qualificato legalmente riconosciuto.
Togliere tensione prima di sostituire i Led.
Conservare questo foglio d'istruzioni.
Installare/utilizzare il prodotto in modo diverso da quanto prescritto comporta la perdita delle caratteristiche tecniche/meccaniche, di conseguenza il decadimento della garanzia e si declina ogni responsabilità.

UK INSTALLATION

Put the box on the same level as the floor (fig.1).
To connect the fitting use a rubber cable H05RN-F in double sleeve (fig. 2a, 2b), **paying attention to the symbol "+"** (fig. 4a, 4b).
This product is in conformity with IEC Standards only if it is supplied by a safety transformer in compliance with the current Standards, with the following specifications:
Electronic stabilized transformer constant current 350mA / 15W
Fix the fitting in its shaft (fig. 3a-3b).
MAINTENANCE
All fittings must be connected by a qualified electrician.
Switch off before replacing the leds.
Keep this instruction sheet.
Installing / using the product other than required involves the loss of technical / mechanical features, consequently cancelling the warranty and we declines all responsibility.

F INSTALLATION

Positionner la boîte à la même hauteur du sol (fig. 1).

Pour le branchement de l'appareil employer un câble en caoutchouc H05RN-F en double gaine (fig. 2a, 2b), **faissant attention au symbole "+"** (fig. 4a, 4b).
Ce produit est conforme aux normes IEC seulement si alimenté par un transformateur de sécurité en conformité aux normes en vigueur, ayant les caractéristiques suivantes: **Transformateur électronique stabilisé courant constant 350mA / 15W**
Fixer l'appareil dans son puits (fig. 3a-3b).
ENTRETIEN
Toute intervention sur l'installation électrique est consentie seulement à des électriciens qualifiés.
Couper le courant avant de changer les leds.
Conservier la notice de montage.
Installer/utiliser le produit d'une façon différente de ce qui est indiqué implique la perte des caractéristiques techniques/mécaniques et par conséquent l'annulation de la garantie et nous décline toute responsabilité.

D MONTAGE

Stellen Sie die Schachtel in Bodenhöhe (Bild 1).
Um das Apparat zu verbinden, verwenden Sie ein Gummikabel H05RN-F in doppelter Hülle (Bild 2a, 2b), **indem Sie auf das Symbol "+" achtgeben (Bild 4a, 4b)**.
Dieses Produkt entspricht der IEC Bestimmungen, nur wenn es durch ein Sicherheitstransformator laut geltende Gesetze gespeist wird, mit der folgenden Kennzeichen: **Elektronischer stabilisierter Transformator Konstantstrom 350mA / 15W**
Befestigen Sie das Apparat im Schacht (Bild 3a-3b).
WARTUNG
Eingriffe in die Elektroanlage ist nur rechtlich qualifiziertem Fachpersonal erlaubt.
Vor Ersetzung der Leds Netzspannung ausschalten.
Montageanleitung aufheben.
Installieren/Benutzen Sie das Produkt anders als verschrieben beinhaltet den Verlust von technischen/mechanischen Eigenschaften, damit die Garantie erlischt und wir lehnt jede Verantwortung.

E MONTAJE

Poner la caja a ras del suelo (v. fig. 1).
Para conectar el aparato, utilizar un cable de caucho

H05RN-F en doble aislante (fig. 2a, 2b), **ponendo atención al simbolo "+"** (fig. 4a, 4b).
Este producto es en conformidad a las Normas CEI sólo si alimentado por un transformador de seguridad conforme a las Normas vigentes, con las siguientes características: **Transformador electrónico estabilizado corriente constante 350mA / 15W**
Sujetar el aparato en el pozo (fig. 3a-3b).
MANTENIMIENTO
Está permitido intervenir sobre la instalación eléctrica solamente a personal competente legalmente reconocido.
Antes de substituir los leds cortar la corriente.
Guardar esta hoja de instrucciones.
Instalar/usar el producto que no sea como prescrito implica la pérdida de las características técnicas/meccánicas, por tanto se invalida la garantía y que declina toda responsabilidad.

NL MONTAGE

Plaats de doos op vloerhoogte. Zie fig. 1.
Om het apparaat aan te sluiten een rubber snoer H05RN-F gebruiken in dubbele huls (fig. 2a, 2b) **en let hierbij op het symbool "+"** (fig. 4a, 4b).
Dit product is alleen in overeenstemming met de IEC normen als het gevoed wordt door een veiligheidstransformator in overeenstemming met de vigerende normen, met de volgende kenmerken: **Gestabiliseerde elektronische transformator constante stroom 350mA / 15W**
Bevestig het apparaat in de schacht (fig. 3a-3b).
ONDERHOUD
Het is alleen aan wettelijk erkend, gekwalificeerd personeel toegestaan aan de elektrische installatie te werken.
De stroom uitschakelen alvorens de ledde ten te vervangen.
Dit instructieblad bewaren.
Installeer/gebruik het product op andere wijze dan voorgeschreven, betreft het verlies van technische/mechanische eigenschappen, dan vervalt de garantie en wij niet aansprakelijk gesteld worden.

P MONTAGEM

Posicionar a caixa ao mesmo nível do chão. Ver Fig. 1.
Para ligar o aparelho utilizar um cabo de borracha H05RN-F em dupla bainha (fig. 2a, 2b); **pôr atenção à simbologia "+"** (fig. 4a, 4b).
Este produto é conforme às normas CEI somente se alimentado por um transformador de segurança conforme às normas vigentes, com as seguintes características:
Transformador eletrônico estabilizado corrente constante 350mA / 15W
Fixar o aparelho como na fig. 3a-3b
MANUTENÇÃO
Todas as ligações elétricas devem ser efectuadas apenas por pessoas qualificadas e legalmente reconhecidas.
Desligar antes de substituir os Led.
Guardar estas instruções.
Instalar/utilizar o produto de forma diferente, como prescrito envolve a perda de características técnicas/meccânica, consequentemente invalidam a garantia e que declina qualquer responsabilidade.

PL MONTAŻ

Umieścić skrzynkę na podłodze. Patrz rys. 1.
Aby połączyć urządzenie używać gumowy przewód H05RN-F z podwójną powłoką (rys. 2a, 2b), **zwracając uwagę na symbole "+"** (rys. 4a, 4b).
Ten produkt jest zgodny z Normami CEI, tylko, jeżeli zasilany przez transformator bezpieczeństwa zgodny z obowiązującymi normami, o następujących charakterystykach:
Transformator elektroniczny stabilizowany prąd stały 350mA / 15W
Umocować urządzenie do studzienki (rys. 3a-3b).
KONSERWACJA
Interwencje na instalacji elektrycznej są dozwolone tylko dla autoryzowanego wykwalifikowanego personelu.
Przed wymianą Ledów odciąć napięcie.
Przechowywać niniejszą instrukcję użytkowania.
Zainstalować/użyć produktu, inne niż przepisany wiąże się z utratą właściwości techniczne/mechaniczne, a w konsekwencji utratę gwarancji i nie ponosi żadnej odpowiedzialności.

Fig. 1

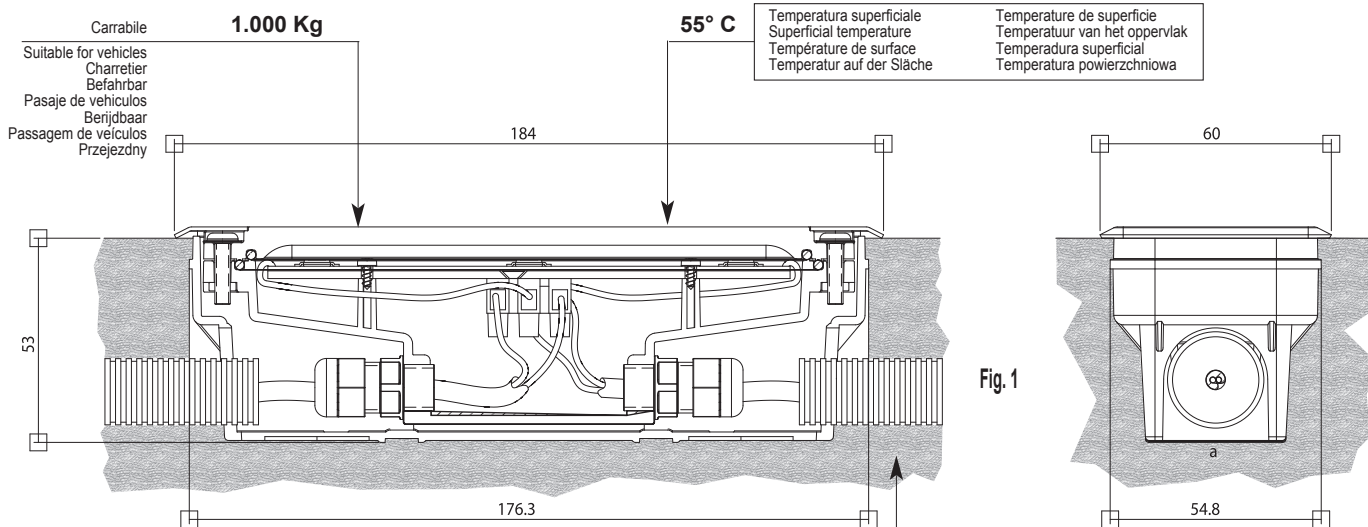


Fig. 4a

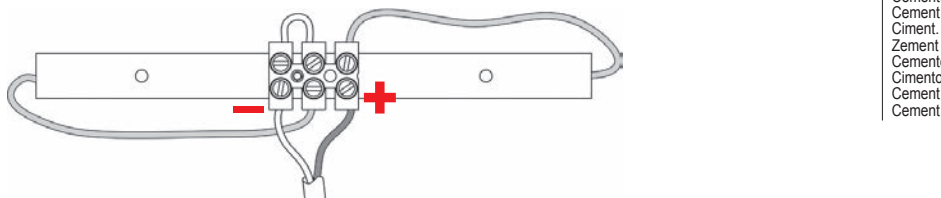


Fig. 2a

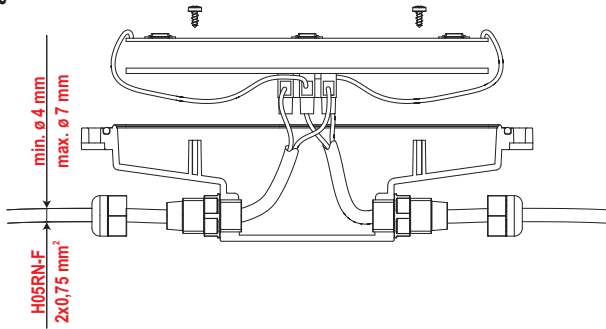
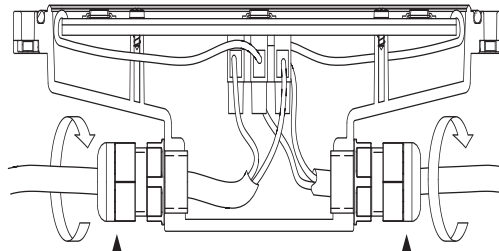
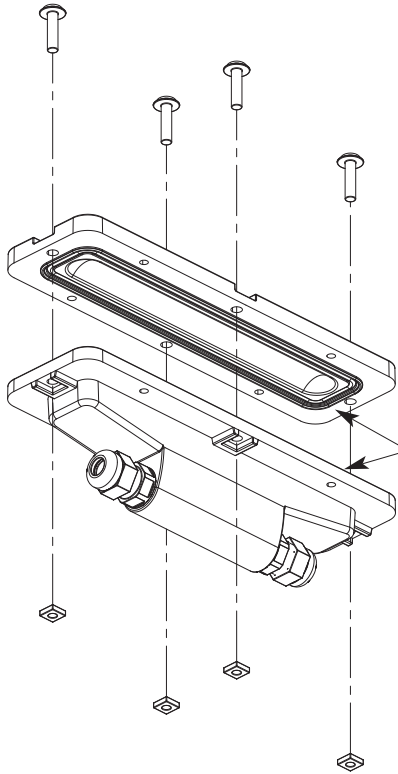


Fig. 2b



Chiudere completamente il serracavo
Close completely the terminal.
Fermer complètement le serrcâble.
Ziehen Sie die Klemme ganz zu.
Cerrar completamente la mordaza terminal del cable
Fechar completaamente o terminal do cabo.
Sluit de kabelklem volledig.
Zamknąć kompletnie zacisk przewodu

Fig. 3a



Fare attenzione al corretto posizionamento delle guarnizioni

Pay attention to the correct positioning of gaskets.
Faire attention au positionnement correct des garnitures.
Beachten Sie die korrekte Einordnung der Dichtungen.
Tener cuidado de posicionar correctamente las guarniciones
Atenção ao correto posicionamento das vedações
Let op de correcte plaatsing van de pakkingen.
Zwracać uwagę na poprawne umieszczenie uszczelek

Fig. 3b

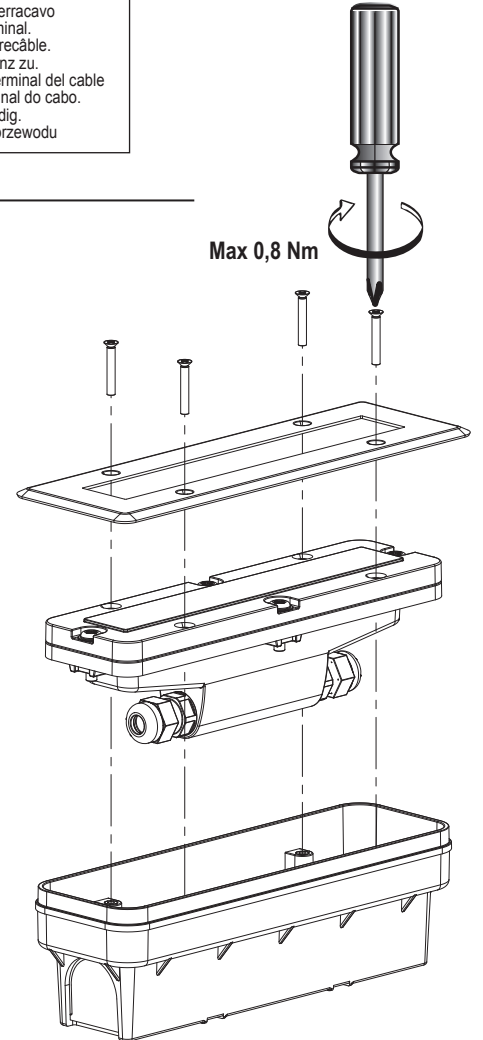
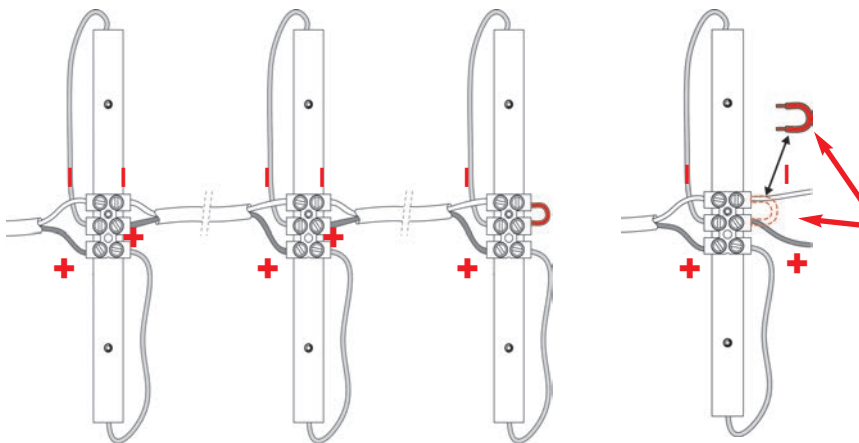


Fig. 4b



Attenzione alla polarità per il collegamento a cascata
Pay attention to the polarity for the throughwiring
Attention à la polarité pour le cablage traversant
Beachten Sie die Polarität für die Durchverdrahtung
Atención a la polaridad por el enlazamiento en línea
Let op de polariteit voor de cascade verbinding
Atenção à polaridade na conexão em cascada
Uważać na biegunowość przy połączeniu kaskadowym

rimuovere il ponticello
remove the link
enlever la boucle
Beheben Sie die Verbindung
quitar la conexión
Verwijder de Koppeling
remover a ligação
usunąć mostek

Sistemare il trasformatore in una zona protetta da acqua ed umidità
Put the transformer in an area protected from water and humidity
Positionner le transformateur dans un endroit protégé de l'eau et de l'humidité
Stellen Sie den Transformator in einen Platz, der vor Wasser und Feuchtigkeit geschützt ist
Poner el transformador en una zona protegida de agua y humedad
Plaats de transformator op een plaats waar hij tegen water en vocht beschermt is
Posicionar o transformador em uma área protegida contra água e humidade
Umieścić transformator w miejscu chronionym przed wodą i wilgocią

350mA - 15W: max 4

apparecchi collegati al trasformatore per una distanza max mt. 30
fittings connected to the transformer for a max distance mt. 30
appareils branchés au transformateur pour une distance max mt. 30
Apparate zum Transformator verbunden für eine max Entfernung mt. 30
aparatos enlazados al transformador por una distancia max mt. 30
apparaten met de transformator verbonden over een max. afstand van 30 m.
aparelhos conectados ao transformador por uma distância máx mt. 30
urządzenia połączone do transformatora w max odległości 30 m.

Trasformatore elettronico stabilizzato corrente costante
Electronic stabilized transformer constant current
Transformateur électronique stabilisé courant constant
Elektronischer stabilisierter Transformator Konstantstrom
Transformador electrónico estabilizado corriente constante
Gestabiliseerde elektronische transformator constante stroom
Transformador eletrônico estabilizado corrente constante
Transformator elektroniczny stabilizowany prąd stały

