

TTP 50 Line

EN INSTALLATION INSTRUCTIONS

FR NOTICE DE MONTAGE

DE MONTAGE-ANLEITUNG

PT INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

ES INSTRUCCIONES DE MONTAJE



EN FOR MOUNTING THE SURFACE, SUSPENDED OR WALL VERSIONS, PLEASE READ THE SUPPLEMENTARY MANUALS.

FR POUR LE MONTAGE DES VERSIONS SAILLIE, SUSPENDUES OU APPLIQUE, VEUILLEZ LIRE LES MANUELS SUPPLÉMENTAIRES.

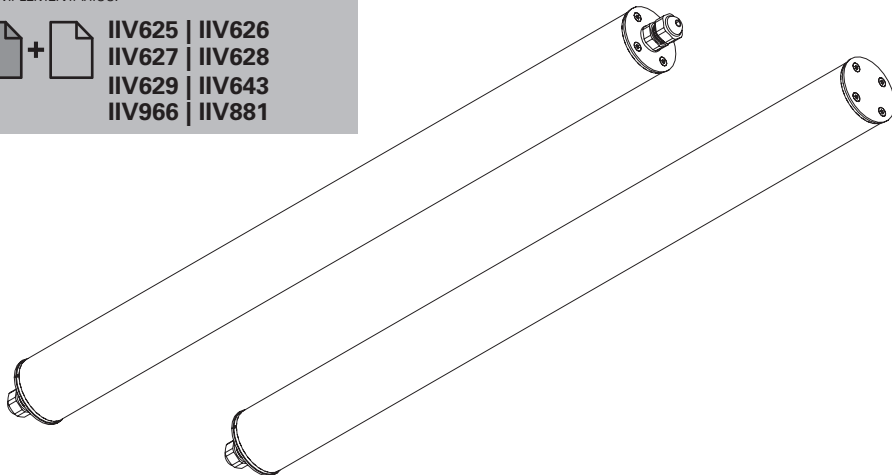
DE LESEN SIE ZUR MONTAGE DER ANBAU-HÄNGEVERSION- ODER WANDVERSIONEN, DIE ZUSÄTZLICHE ANLEITUNGEN.

PT PARA A MONTAGEM DAS VERSÕES SALIENTES, SUSPENSAS OU DE PAREDE, POR FAVOR, CONSULTE OS MANUAIS COMPLEMENTARES.

ES PARA MONTAR LAS VERSIONES EN SUPERFICIE, SUSPENDIDAS O DE PARED LEA LOS MANUALES COMPLEMENTARIOS.



IIV625 | IIV626
IIV627 | IIV628
IIV629 | IIV643
IIV966 | IIV881



Order code / Code com. / Bestell-Nr. / Código / Código: 90482... | 90483... | 90484... | 90485...



IP 68 (1,2m)

960°C


230V/50Hz

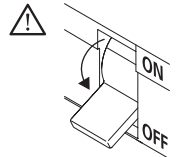


EN Please read carefully the installation instructions given before installing the appliance, the general terms and conditions of use and environmental concern with recycling attached. | **FR** Lire attentivement les notices de montage avant l'installation de l'appareil, les conditions générales de ventes et les précautions écologiques liées au recyclage ci-jointes. | **DE** Bitte lesen Sie sorgfältig die Montage-Anweisungen, die Sie vorder Montage des Geräts erhalten haben, Allgemeinen Geschäftsbedingungen und Umweltbewusstsein über Recycling angeschlossen. | **PT** Leia atentamente as instruções de montagem fornecidas antes de instalar o aparelho, as condições gerais de uso e preocupação ambiental com a reciclagem, em anexo. | **ES** Lea atentamente las instrucciones de montaje proporcionadas antes de instalar el aparato, las condiciones generales de uso y la preocupación medioambiental con el reciclaje, que se adjuntan.

TTP 50 Line

 (mm)
Standard
ø52x620
ø52x900
ø52x1180
ø52x1460

 (mm)
Sensor
ø52x835
ø52x1115
ø52x1395
ø52x1675



EN INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION AND OPERATION!

THE INSTALLATION AND COMMISSIONING OF THE LUMINAIRE, AS WELL AS ANY MODIFICATION TO THE LUMINAIRE, MAY ONLY BE PERFORMED BY AUTHORIZED PERSONNEL (QUALIFIED ELECTRICIAN). NATIONAL INSTALLATION REGULATIONS MUST BE OBSERVED. BEFORE ANY WORK ON THE APPLIANCE IS DONE, IT MUST BE DISCONNECTED FROM MAINS.

HOT PLUG-IN NOT AN OPTION AND MAY CAUSE DAMAGE TO THE LAMP OR LUMINAIRE!

THE MANUFACTURER IS NOT LIABLE FOR DAMAGES RESULTING FROM IMPROPER OR FAULTY INSTALLATION OR OPERATION OR UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THE LUMINAIRE. THE LIGHT SOURCE CONTAINED IN THIS LUMINAIRE SHALL ONLY BE REPLACED BY THE MANUFACTURER.

CAUTION, RISK OF ELECTRIC SHOCK!

WE RESERVE THE RIGHT TO MAKE CHANGES ON TECHNICAL SPECIFICATIONS, DESIGN AND INSTALLATION LEAFLET WITHOUT PRIOR NOTICE. IF YOU HAVE QUESTIONS, PLEASE CONTACT THE MANUFACTURER.

LUMINAIRE MATERIALS!

AGGRESSIVE CHEMICALS, IN DIRECT CONTACT WITH THE LUMINAIRE OR IN THE FORM OF AIRBORNE SUBSTANCES, CAN DAMAGE THE FITTING. SO CAN UNSUITABLE CLEANING AGENTS.

FR NOTICE D'UTILISATION ET MISE EN SERVICE

L'INSTALLATION ET LA MISE EN SERVICE DU LUMINAIRE AINSI QUE TOUTE MODIFICATION AU LUMINAIRE DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES PAR UN PERSONNEL AUTORISÉ (ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ). LES RÈGLES NATIONALES D'INSTALLATION DOIVENT ÊTRE RESPECTÉES. AVANT TOUTE INTERVENTION SUR L'APPAREIL, IL DOIT ÊTRE DÉBRANCHÉ DE SON ALIMENTATION.

LE BRANCHEMENT À CHAUD EST INTERDIT, ET PEUT ENDOMMAGER LES LEDS OU LE LUMINAIRE!

LE FABRICANT DÉCLINE TOUT RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES RÉSULTANT D'UNE MAUVAISE INSTALLATION OU OPÉRATION, OU D'UNE MODIFICATION NON AUTORISÉE DU LUMINAIRE.

LA SOURCE LUMINEUSE PRÉSENTE DANS LE LUMINAIRE NE PEUT ÊTRE REMPLACÉE QUE PAR LE FABRICANT.

AVERTISSEMENT, RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.

SOUS RÉSERVE DE MODIFICATIONS AU NIVEAU DE LA CONCEPTION, DES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DE LA NOTICE. POUR TOUT QUESTION, CONTACTEZ LE FABRICANT.

NOTICE IMPORTANTE!

LES AGENTS CHIMIQUES, EN CONTACT DIRECT AVEC LE LUMINAIRE OU SOUS FORME DE PARTICULES EN SUSPENSION DANS L'AIR, DE MÊME QUE LES MÉTHODES DE NETTOYAGE INADÉQUATES PEUVENT ENTRAÎNER UNE DÉTERIORATION DU LUMINAIRE!

DE HINWEISE FÜR DIE MONTAGE UND DEN BETRIEB!

DIE MONTAGE UND INBETRIEBNAHME DER LEUCHTE SOWIE JEDE VERÄNDERUNG AN DER LEUCHTE DRAFT NUR VON AUTORISIERTEN FACHKRÄFTEN (QUALIFIZIERTER ELEKTRIKER) DURCHGEFÜHRT WEDEN. DIE NATIONAL ENRICHTERBESTIMMUNGEN SIND ZU BEACHTEN. VOR JEDEM ARBEIT AN DER LEUCHTE IST DIESE VOM NETZ ZU TRENNEN.

HOT PLUG-IN NICHT MÖGLICH UND KANN ZU SCHÄDEN AN DER LEUCHTE FÜHREN!

DER HERSTELLER HAFTET NICHT FÜR SCHÄDEN, DIE AUS FEHLERHAFTER MONTAGE, AUS UNSACHGEMÄSSEM BETRIEB ODER UNAUTORISIERTEN VERÄNDERUNGEN AN DER LEUCHTE RESULTIEREN.

DIE LICHTQUELLE DIESER LEUCHTE DARF NUR VOM HERSTELLER ODER EINEM VON IHM BEAUFTRAGTEN SERVICE-TECHNIKER.

VORSICHT, GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS.

ÄNDERUNGEN VON ENTWURF, TECHNISCHEN DATEN UND BEDIENUNGSANLEITUNGEN BLEIBEN VORBEHALTEN. BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH AN DEN HERSTELLER.

MATERIALHINWEIS!

CHEMISCHE EINFLÜSSE, SEI ES DURCH DIREKTEN KONTAKT ODER DURCH IN DER ATMOSPHERE SCHWEBENDE STOFFE UND UNGEEIGNETE REINIGUNGSMETHODEN KÖNNEN ZU EINER BESCHÄDIGUNG DER LEUCHTE FÜHREN!

PT INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO!

A INSTALAÇÃO E COMISSONAMENTO DA LUMINÁRIA, BEM COMO QUALQUER MODIFICAÇÃO NA LUMINÁRIA, SÓ PODEM SER REALIZADAS POR PESSOAL AUTORIZADO (ELETRICISTA QUALIFICADO). OS REGULAMENTOS NACIONAIS DE INSTALAÇÃO DEVEM SER CUMPRIDOS. ANTES DE QUALQUER TRABALHO NO APARELHO, ELE DEVE SER DESLIGADO DA REDE ELÉTRICA.

O HOT PLUG-IN NÃO É UMA OPÇÃO E PODE CAUSAR DANOS AO LED OU LUMINÁRIA!

O FABRICANTE NÃO É RESPONSÁVEL POR DANOS RESULTANTES DE INSTALAÇÃO OU OPERAÇÃO INADEQUADA OU DEFEITUOSA OU DE MODIFICAÇÕES NÃO AUTORIZADAS NA LUMINÁRIA.

A FONTE DE LUZ CONTIDA NESTA LUMINÁRIA DEVE SER SUBSTITUÍDA APENAS PELO FABRICANTE.

CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO!

O FABRICANTE RESERVA-SE NO DIREITO DE REALIZAR MODIFICAÇÕES NO DESENHO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E FOLHETO, SEM AVISO PRÉVIO. SE VOCÊ TIVER ALGUMA DÚVIDA, ENTRE EM CONTATO COM O FABRICANTE.

MATERIAIS DE LUMINÁRIA!

PRODUTOS QUÍMICOS AGRESSIVOS, EM CONTATO DIRETO COM A LUMINÁRIA OU NA FORMA DE SUBSTÂNCIAS TRANSPORTADAS PELO AR, PODEM DANIFICAR A LUMINÁRIA. PRODUTOS DE LIMPEZA INADEQUADOS TAMBÉM PODEM.

ES ¡INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO!

LA INSTALACIÓN Y LA PUESTA EN MARCHA DE LA LUMINARIA, ASÍ COMO CUALQUIER MODIFICACIÓN DE LA MISMA, SOLO PUEDEN SER REALIZADAS POR PERSONAL AUTORIZADO (ELECTRICISTA CUALIFICADO).

DEBEN RESPETARSE LOS REGLAMENTOS NACIONALES DE INSTALACIÓN. ANTES DE REALIZAR CUALQUIER TRABAJO EN EL EQUIPO, DEBE SER DESCONECTADO DE LA RED.

HOT PLUG-IN NO ES UNA OPCIÓN Y PUEDE CAUSAR DAÑO A LA LÁMPARA O LA LUMINARIA!

EL FABRICANTE NO ES RESPONSABLE DE LOS DAÑOS RESULTANTES DE UNA INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA INCORRECTA, O FALLIDA, POR LAS MODIFICACIONES NO AUTORIZADAS EN LA LUMINARIA.

LA FUENTE DE LUZ CONTENIDA EN ESTA LUMINARIA, SOLO SERÁ REEMPLAZADA POR EL FABRICANTE.

¡PRECAUCIÓN, RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA!

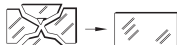
EL FABRICANTE SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR MODIFICACIONES EN EL DISEÑO, LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y EL FOLLETO. SI TIENE PREGUNTAS, CONTACTE CON EL FABRICANTE.

¡MATERIALES DE LA LUMINARIA!

PRODUCTOS QUÍMICOS AGRESIVOS, EN CONTACTO DIRECTO CON LA LUMINARIA O EN FORMA DE SUSTANCIAS EN EL AIRE, PUEDE DAÑAR LOS MATERIALES, ASÍ COMO UN AGENTE DE LIMPIEZA INADECUADO.



EN CAUTION, RISK OF ELECTRIC SHOCK.
FR ATTENTION, RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.
DE ACHTUNG, GEFAHR EINES STROMSCHLAGS.
PT CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO.
ES PRECAUCIÓN, RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA.



EN IF GLASS OR DIFFUSER BREAK OR CRACK, PLEASE REPLACE IT.
FR EN CAS DE CASSE OU FISSUREMENT, REMPLACEZ LE VERRE OU DIFFUSEUR.
DE BEI BRUCH ODER RISS, GLAS ODER DIFFUSER ERSETZEN.
PT EM CASO DE QUEBRA OU FISSURA, SUBSTITUIR O VIDRO OU DIFUSOR.
ES EN CASO DE ROTURA O FISURA, SUSTITUIR EL VIDRIO O DIFUSOR.

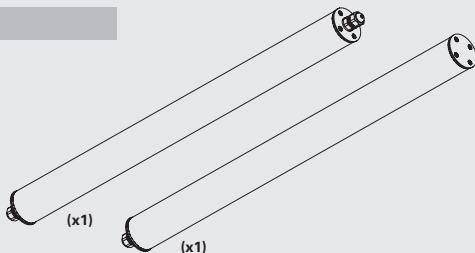
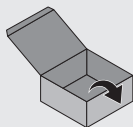


EN MAXIMUM NUMBER OF LUMINAIRES BY TYPE OF CIRCUIT BREAKER.
FR NOMBRE MAXIMUM DE LUMINAIRES PAR TYPE DE DISJONCTEUR.
DE MAXIMALE ANZAHL VON LEUCHTEN PRO LEISTUNGSSCHALTERTYP.
PT NÚMERO MÁXIMO DE LUMINÁRIAS POR TIPO DE DISJUNTOR.
ES NÚMERO MÁXIMO DE LUMINARIAS POR TIPO DE DISYUNTOR.

	Standard		Sensor
	Max (C16)	Max (B16)	Max(C16/B16)
90484.../90485...	50	30	16
90482.../90483...	30	18	9

EN SURFACE MOUNTED / WALL MOUNTED
FR SAILLIE / APPLIQUE
DE ANBAU- / WAND-MONTAGE
PT SALIENTE / PAREDE
ES SUPERFICIE / PARED

90482... | 90483... | 90484... | 90485...

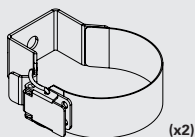
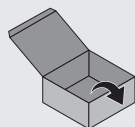


STAINLESS STEEL CLAMP WITH FAST LOCK
COLLIERS INOX AVEC GRENOUILLÈRE
EDELSTAHL-KLEMME MIT RIEGEL
ABRAÇADEIRA INOX COM FECHO
ABRAZADERA INOX CON CIERRE

915304



IIV625

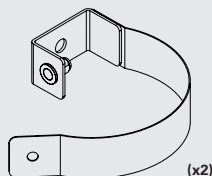
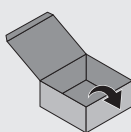


A1 STAINLESS STEEL CLAMP
COLLIER INOX À VIS A1
EDELSTAHL-KLEMME A1
ABRAÇADEIRA INOX A1
ABRAZADERA INOX A1

915303



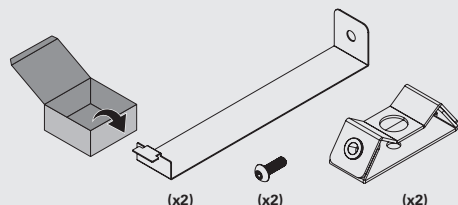
IIV626



A2 STAINLESS STEEL CLAMP
COLLIER INOX À VIS A2
EDELSTAHL-KLEMME A2
ABRAÇADEIRA INOX A2
ABRAZADERA INOX A2



915305



STAINLESS STEEL CLAMP WITH CLIP
COLLIER INOX AVEC CLIP
EDELSTAHL-KLEMME MIT KLIP
ABRAÇADEIRA INOX COM CLIP
ABRAZADERA INOX CON CLIP



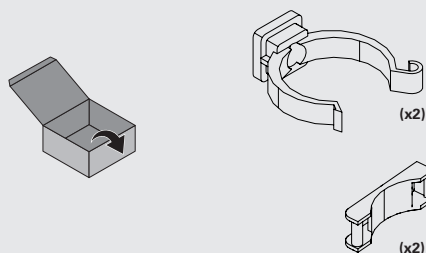
915003



PVC CLAMP
COLLIER PVC
PVC KLEMME
ABRAÇADEIRA PVC
ABRAZADERA PVC



915001

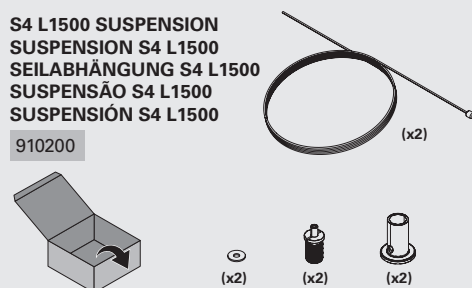


EN SUSPENDED
FR SUSPENDU
DE HÄNGEVERSION
PT SUSPensa
ES SUSPENDIDO



S4 L1500 SUSPENSION
SUSPENSION S4 L1500
SEILABHÄNGUNG S4 L1500
SUSPENSÃO S4 L1500
SUSPENSIÓN S4 L1500

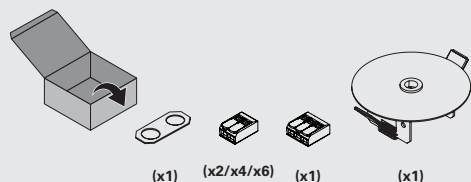
910200



CEILING ROSE
PATÈRE DE SUSPENSION
DECKENDOSE
CAIXA DE ALIMENTAÇÃO
BASE DE TETO

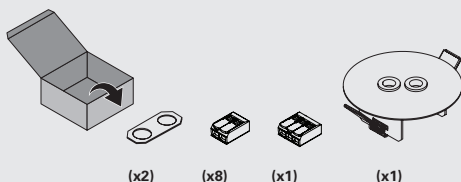
971300...

RECESSED CEILING ROSE T5 D90
PATÈRE DE SUSPENSION ENCASTRÉE T5 D90
DECKENDOSE ZUM EINBAU T5 D90
CAIXA DE ALIMENTAÇÃO ENCASTRAR T5 D90
BASE DE TETO DE EMPOTRART5 D90



978700...

RECESSED CEILING ROSE T27 D90
PATÈRE DE SUSPENSION ENCASTRÉE T27 D90
DECKENDLOSEN ZUM EINBAU T27 D90
CAIXA DE ALIMENTAÇÃO ENCASTRAR T27 D90
BASE DE TETO DE EMPOTRAR T27 D90

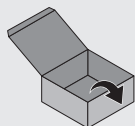


CEILING ROSE
PATÈRE DE SUSPENSION
DECKENDOSE
CAIXA DE ALIMENTAÇÃO
BASE DE TETO

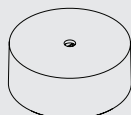
+ 
IIV881

979000...

SURFACE MOUNTED CEILING ROSE T64 D85
 PATÈRE DE SUSPENSION SAILLIET64 D85
 DECKENDOSE ZUM ANBAU T64 D85
 CAIXA DE ALIMENTAÇÃO SALIENTE T64 D85
 BASE DE TETO DE SUPERFICIE T64 D85



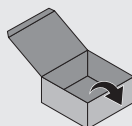
(x7)



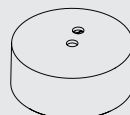
(x1)

979003...

SURFACE MOUNTED CEILING ROSE T69 D85
 PATÈRE DE SUSPENSION SAILLIET69 D85
 DECKENDOSE ZUM ANBAU T69 D85
 CAIXA DE ALIMENTAÇÃO SALIENTE T69 D85
 BASE DE TETO DE SUPERFICIE T69 D85



(x9)



(x1)



EN THE LUMINAIRE IS SUITABLE FOR USE INDOOR AND IN PROTECTED OUTDOOR INSTALLATIONS.

FR LE LUMINAIRE PEUT ÊTRE INSTALLÉ À L'INTÉRIEUR ET DANS DES EMPLACEMENTS EXTÉRIEURS PROTÉGÉS.

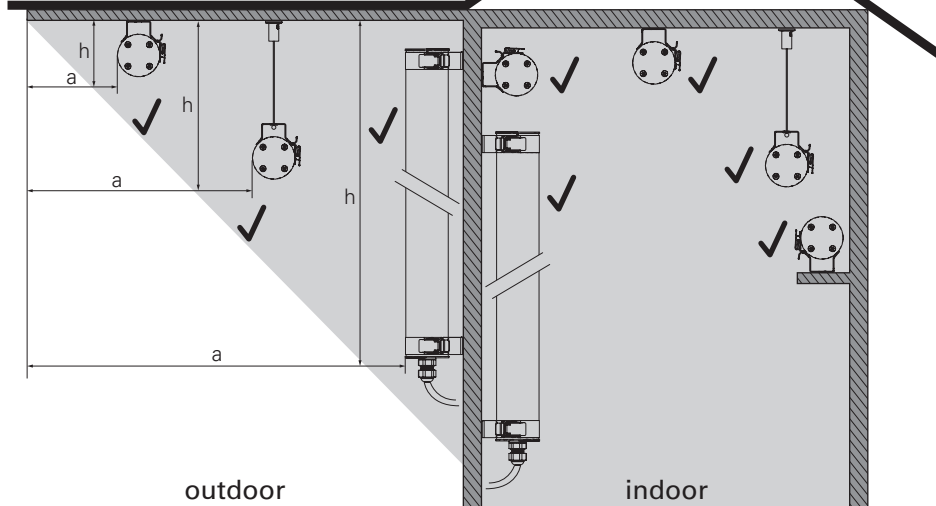
DE LEUCHTE GEEIGNET FÜR DEN INNENBEREICH UND GESCHÜTZTE INSTALLATIONEN IM AUSSENBEREICH.

PT LUMINÁRIA ADEQUADA PARA USO EM ESPAÇOS INTERNOS E INSTALAÇÕES PROTEGIDAS AO AR LIVRE.

ES LUMINARIA APTA PARA SER USADA EN ESPACIOS INTERIORES Y EN INSTALACIONES AL AIRE LIBRE PROTEGIDAS.

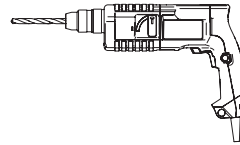


$a > h$

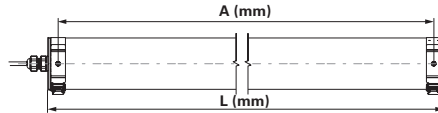


outdoor

indoor



TTP 50 Line			
Standard		Sensor	
L	A	L	A
620	592	835	807
900	872	1115	1087
1180	1152	1395	1367
1460	1432	1675	1647



TTP 50 line



EN SURFACE MOUNTED / WALL MOUNTED

FR SAILLIE / APPLIQUE

DE ANBAU- / WAND-MONTAGE

PT SALIENTE / PAREDE

ES SUPERFICIE / PARED

EN SUSPENDED

FR SUSPENDU

DE HÄNGEVERSION

PT SUSPENSA

ES SUSPENDIDA

FOR SURFACE MOUNTED, WALL MOUNTED OR SUSPENDED VERSION READ:
POUR LA VERSION SAILLIE, APPLIQUE OU SUSPENDUE LIRE:
FÜR ANBAU-/WAND- ODER HÄNGEVERSION BITTE LESEN SIE:
PARA VERSÃO SALIENTE, PAREDE OU SUSPENSA LER:
PARA LA VERSIÓN DE SUPERFICIE, PARED O SUSPENDIDA LEER:



IIV625 | IIV626
IIV627 | IIV628
IIV629 | IIV643
IIV966 | IIV881



EN MANDATORY USE OF A H07RN-F CABLE, FAILURE TO USE THE INDICATED CABLE COMPROMISES THE CHARACTERISTICS OF THE LUMINAIRE.

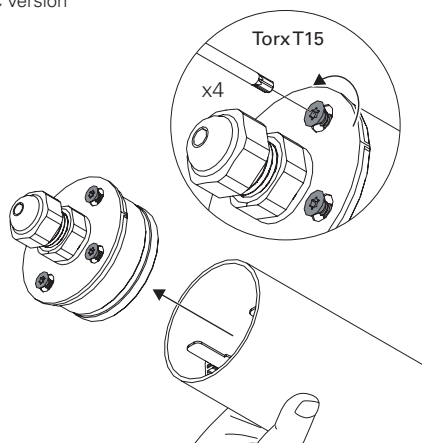
FR L'UTILISATION DU CÂBLE H07RN-F EST OBLIGATOIRE. LA NON-UTILISATION DU CÂBLE INDiqué COMPROMETTRA LES CARACTÉRISTIQUES DU LUMINAIRE.

DE DIE VERWENDUNG DES KABELS H07RN-F IST OBLIGATORISCH. WIRD DAS ANGEGEBENE KABEL NICHT VERWENDET, BEEINTRÄCHTIGT DIES DIE SICHERHEIT DER LEUCHTE.

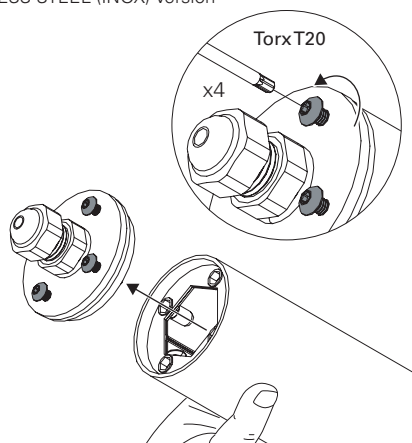
PT OBRIGATÓRIO O USO DE CABO H07RN-F, A NÃO UTILIZAÇÃO DO CABO INDICADO COMPROMETE AS CARACTERÍSTICAS DA LUMINÁRIA.. OBLIGATORIO EL USO DE CABLE H07RN-F, LA NO UTILIZACIÓN DE CABLE INDICADO PUEDE COMPROMETER LAS CARACTERÍSTICAS DE

ES LA LUMINARIA.

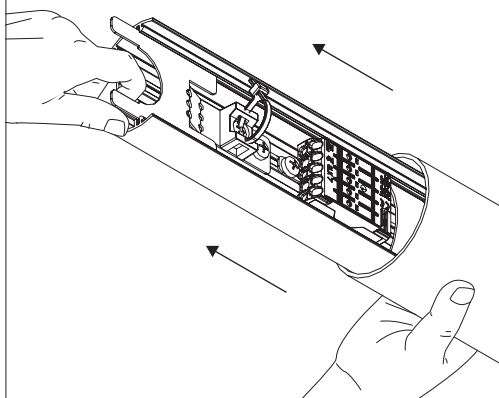
1 - PC version



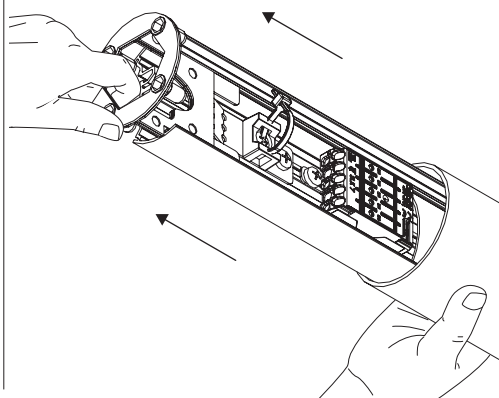
STAINLESS STEEL (INOX) version



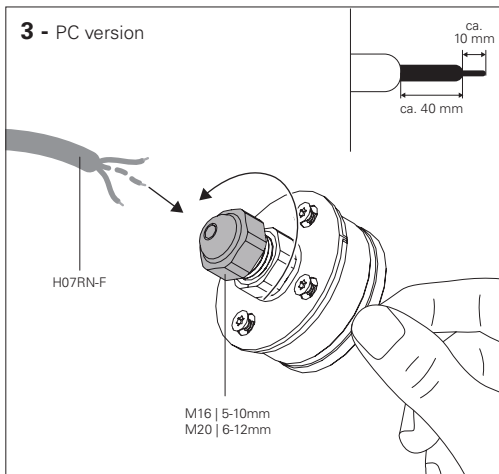
2 - PC version



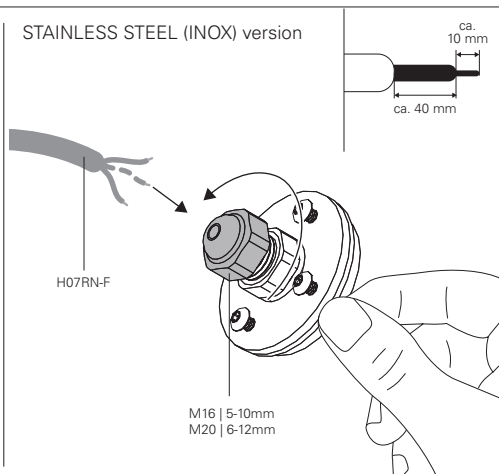
STAINLESS STEEL (INOX) version



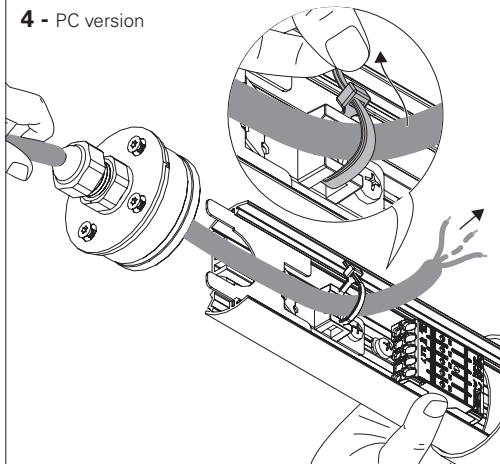
3 - PC version



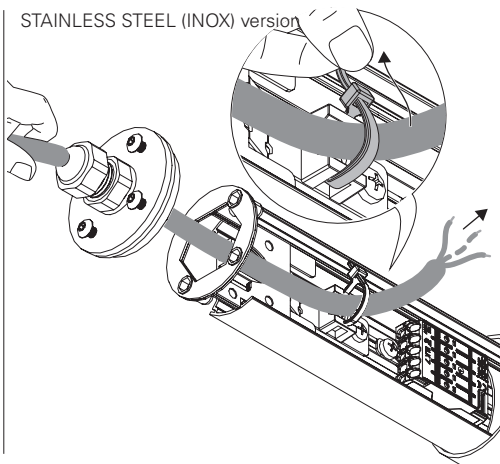
STAINLESS STEEL (INOX) version



4 - PC version

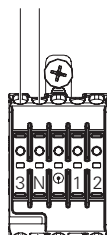


STAINLESS STEEL (INOX) version



5 - ON / OFF | ON/OFF + SENSOR

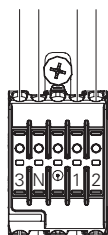
- PC version



L N

DALI | PUSH DIM / SWITCH DIM

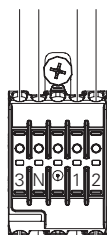
- PC version



L N D1 D2
DADA

ON/OFF + EMERGENCY UNIT

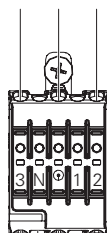
- PC version



L N LENE

5 - ON / OFF | ON/OFF + SENSOR

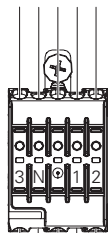
- (INOX) version



L N ⊕

DALI | PUSH DIM / SWITCH DIM

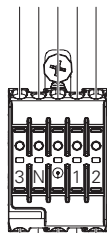
- (INOX) version



L N ⊕ D1 D2
DADA

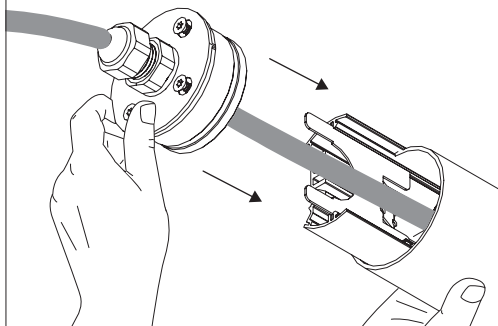
ON/OFF + EMERGENCY UNIT

- (INOX) version

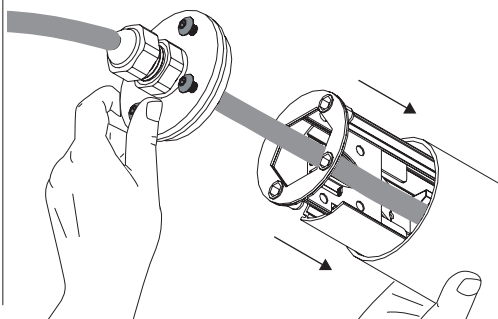


L N ⊕ LENE

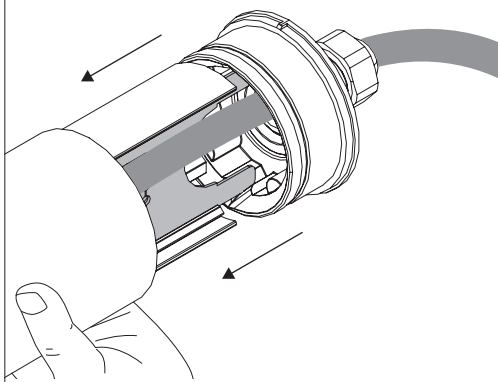
6 - PC version



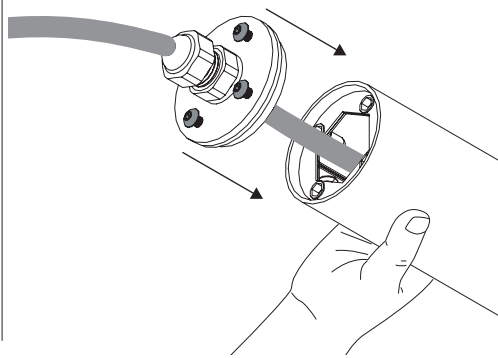
STAINLESS STEEL (INOX) version



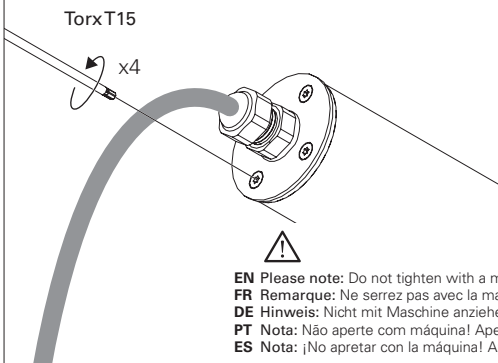
7 - PC version



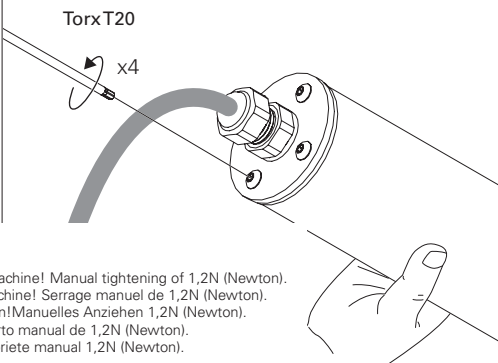
STAINLESS STEEL (INOX) version



8 - PC version



STAINLESS STEEL (INOX) version

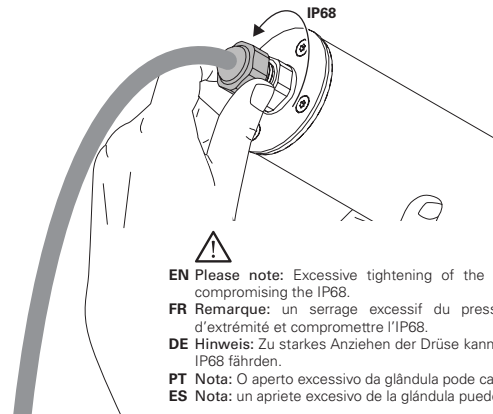


EN Please note: Do not tighten with a machine! Manual tightening of 1,2N (Newton).
FR Remarque: Ne serrez pas avec la machine! Serrage manuel de 1,2N (Newton).
DE Hinweis: Nicht mit Maschine anziehen! Manuelles Anziehen 1,2N (Newton).
PT Nota: Não aperte com máquina! Aperto manual de 1,2N (Newton).
ES Nota: ¡No apretar con la máquina! Apriete manual 1,2N (Newton).

9 - PC version



IP68



EN Please note: Excessive tightening of the gland can cause damage in the end cap, compromising the IP68.

FR Remarque: un serrage excessif du presse-étoupe peut endommager le capuchon d'extrémité et compromettre l'IP68.

DE Hinweis: Zu starkes Anziehen der Drüse kann zu Schäden an der Endkappe führen und das IP68 gefährden.

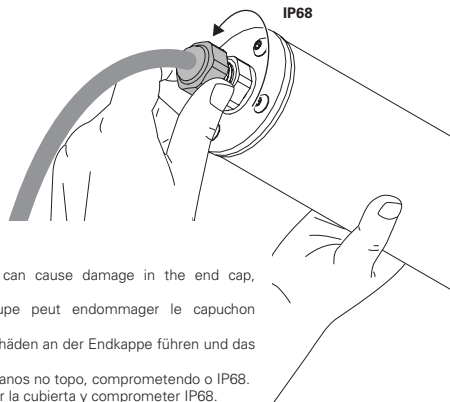
PT Nota: O aperto excessivo da glândula pode causar danos no topo, comprometendo o IP68.

ES Nota: un apriete excesivo de la glándula puede dañar la cubierta y comprometer IP68.

STAINLESS STEEL (INOX) version



IP68



10



EN PLEASE NOTE: REPEAT ALL INSTALLATION INSTRUCTIONS IN CASE IT IS NEEDED TO WIRE THE OPOSITE SIDE OF THE LUMINAIRE.

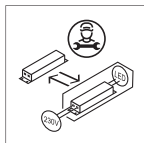
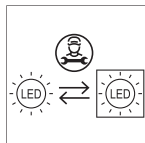
FR REMARQUE: RÉPÉTEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR LES LUMINAIRES SUIVANTS.

DE HINWEIS: WIEDERHOLEN SIE ALLE INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR DIE FOLGENDEN LEUCHTEN.

PT NOTA: FAZER NOVAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES DE MONTAGEM PARA ELETRIFICAR O LADO OPOSTO DA LUMINÁRIA CASO SEJA NECESSÁRIO

ES NOTA: REPITA LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA ELECTRIFICAR EL LADO OPUESTO DE LA LUMINARIA, SI ES NECESARIO.

Info on (non-) replaceability



SEE THE SERVICES, TERMS AND CONDITIONS AT:
CONSULTEZ LES SERVICES, LES TERMES ET LES CONDITIONS À L'ADRESSE SUIVANTE
KONSULTIEREN SIE DIE DIENSTLEISTUNGEN UND BEDINGUNGEN UNTER:
CONSULTE OS SERVIÇOS, TERMOS E CONDIÇÕES EM:
CONSULTE LOS SERVICIOS, TÉRMINOS Y CONDICIONES EN:
WWW.INDELAGUEGROUP.COM

INDELAGUE - INDÚSTRIA ELÉTRICA DE ÁGUEDA, S.A.
RUA DA MINA 465, COVÃO - ZONA INDUSTRIAL EN1 NORTE
3750-792 ÁGUEDA, PORTUGAL
T. +351 234 612 310