## MU゙LLER

STILO 60 STILO 90 STILO 120

Art.-Nr.: 20500091
Art.-Nr.: 20500092
Art.-Nr.: 20500093

Installation instructions ${ }^{6 B}$
Montageanleitung (DE), Notice de montage $E$ ER Montagehandleiding Istruzioni di montaggio (IT) Instrucciones de montaje ES Instruções de montagem (PT) Instrucțiuni pentru montare $R$. $M D$ Montaj Talimatı TR. Montageinstruktion SE, Montagevejledning (DK) Monteringsanvisning NO Szerelési útmutató HU. Instrukcja montażu PD. Návod k montáži CZ Navodilo za montažo SD Upute za sklapanje $H$, Asennusohje ©
 Инструкция по монтажу RU


Scope of delivery: Lieferumfang: Livrée avec:

## $\Longrightarrow 2 x$

$2 x$


## + MEMORY FUNCTION

## Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Informationen sorgfälitig, bevor Sie mit der Installation oder der Inbetriebnahme dieses Produkkes beginnen. Diese Montageanleitung sollten Sie zur künfigen Verwendung aufbewahren. Die Leuchten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal nach den jeweils gültigen ElektroInstallationsvorschriften installiert werden.
Bitte beachten Sie stets die technischen Angaben auf dem Typenschild und in dieser Montageanleitung.
Antung: Schalten Sie vor Beginn der Montagearbeiten die Netzleitung spannungsfrei: den Sicherungsautomat ausschalten bzww. die Sicherung herausdrehen. Gegen Wiedereinschalten sichern. IP2O-Leuchten sind ausschiieslich furd den Einsatz in trockenen Innenraumen bestimmt und durfen nich besonderen Schutz gegen Fremdkörper und keinen Schutz gegen Feuchtigkeit.
Schutzklasse I: Diese Leuchten müssen mit dem Schutzleiter (PE) an der mit, ,-्ठ" gekennzeichneten Klemme angeschlossen werden.
Bezeichnung der Anschlusklemmen: $\mathrm{L}=$ Phase, $\mathrm{N}=$ Neutralleiter, $\Theta=$ Schutzeiter Elektrischer Anschluss $220-240 \mathrm{~V} / 50 \mathrm{~Hz}$.
Es ist verboten, den mechanischen oder elektrischen Aufbau der Leuchten zu verändern. Elektrische Geräte sind vor Zugriff durch Kinder zu sichern
Leuchten sind für den Einsatz in Räumen mit Umgebungstemperatur von $-10^{\circ} \mathrm{C}-45^{\circ} \mathrm{C}$ geeigne Leuchten dürfen nicht auf feuchtem Untergrund montiert werden.
Stellen Sie sicher, dass die Installations- und Anschlussleitungen bei der Montage nicht beschädigt werden. Die Pflege von Leuchten bezieht sich ausschließlich auf die Oberflachen, es darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an Netzspannung führende Teile gelangen.
Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Sicherheits- und Montageanleitung entstehen, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernimmt der Hersteller keine Haftung. Diese Montageanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen in Technik und Asstattung sind vorbehalten.
liese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen
Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

Lichtquelle und Betriebsgerät des umgebenden Produktes sind für den Benutzer nicht ersetzbar. Austausch nur durch autorisierte Stellen! Wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.

## Safety instructions GB

Pease read these instructions carefully before starting to install or use this product. You should retain thes instructions for future use.
The lights should be installed only by authorised trained individuals who follow the applicable electrical nstallation guidelines.
Please always observe the technical details on the manufacturer's plate and in these instructions. Notice: Before starting the installation, make sure that the mains connection is not under voltage either trigger the trip switch or else remove the fuse. Protect against being switched on again P20 lights are intended for use exclusively in dry internal spaces, and must not be installed in wet areas or externally. Lights of proleci. Protecion aganst dampness.
lectrical supply $220-240 \mathrm{~V} / 50 \mathrm{~Hz}$.
Marking of the connection terminals: L = Phase, $\mathrm{N}=$ Neutral, © $=$ Earth
Modification of the mechanical or electrical construction of the lights is forbidde
Children should be prevented from accessing electrical appliances.
Lights are suitable for use in areas with an ambient temperature between $-10^{\circ} \mathrm{C}$ and $45^{\circ} \mathrm{C}$.
Lights must not be mounted on a damp base.
Ensure that installation and connection wiring does not become damaged during fitting.
Only the surface areas of lights require care. No moisture should get into electrical connection areas or conducting parts.
The guarantee claim is nullified for damages occurring due to failure to observe the safety and installation instructions. The manufacture accepts no liability for consequential damages resulting from this. These installation instructions correspond to the technical status current at the time of going to press. We reserve the right to modifications in technology and equipment.
This luminaire contains built-in LED lamps.
The lamp cannot be changed in the luminaire.

- This product contains a light source of energy efficiency class $F$

The light source and control gear of the surrounding product cannot be replaced by the user. Only authorised agencies may replace them! When the light source has reached its end of
life life, replace the entire light.

## Consignes de sécurité $F$.

euillez lire ces instructions attentivement avant de commencer à installer ou à utiliser ce produit. Vous devez conserver cette notice de montage pour pouvoir la consulter ultérieurement.
Les luminaires doivent être posés par un technicien agrée conformément aux réglementations en vigueur portant sur es installations électriques
Veuillez toujours respecter les indications techniques figurant sur la plaque signalétique et dans cette notice de
montage.
rcuit automatique ou déevisser le le usible Empêcher toute, mettre le fil du sectieur hors tension: debrancher le coupe
Les luminaires IP20-sont exclusivement destinés à des pièces intérieures non humides. IIs ne doivent pas être uttilisés dans des pièces humides ni à l'extérieur. Les luminaires du type de protection IP20 n'offrent aucune protectio articulière contre les corps eirangers nic contre humidite

Prise électrique $220-240 \mathrm{~V} / 50 \mathrm{~Hz}$.
Désignation des bornes de raccordement: $L=$ Phase, $N=$ Fil neutre, () $-2=$ Fil de terre
" est interdit de modifier la conception mécanique ou électrique des luminaires.
Tenir les appareils électriques hors de la portée des enfants.
Les luminaires sont conçus pour être utilisés dans des pièces présentant une température ambiante de $-10^{\circ} \mathrm{C}$ à $45^{\circ} \mathrm{C}$ Les luminaires ne doivent pas être montés sur un support humide.

entretien des luminaires consiste uniquement à nettoyer les surfaces. Veillez à ce qu'aucune trace d'humidité
ne parvienne dans les espaces de branchement ni sur les pièces conductrices de la tension de secteur.
En cas de détériorations dues au non respect des consignes de sécurité et de montage, le droit de garantie s'annule. Le fabricant ne pourra nullement être tenu responsable des détériorations qui en résulteraient.
Cette notice de montage correspond aux connaissances techniques en vigueur au moment de sa mise sous presse.
ous reserve de moatication technique et conceptuell.
en luminaire co

- Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique $F$.

La source lumineuse et le module de commande du produit environnant ne peuvent pas être remplacés
par l'utilisateur. Remplacement possible uniquement par des entreprises autorisés ! Lorsque la source par l'utilisateur. Remplacement possible uniquement par des entreprises
lumineuse est arrivée en fin de vie, tout le luminaire doit être remplacé.

## Indicaciones de seguridad ESS.

Por favor lea cuidadosamente estas informaciones, antes de comenzar con la instalación o la puesta en servicio de este oducto. Guarde estas instrucciones de montaje para uso futuro.
Las luminarias sólo deben ser instaladas por personal especializado debidamente autorizado de acuerdo a las prescripciones
Por favor observe siempre las informaciones técnicas sobre la placa de caracteristicas y en estas instrucciones de montaie. Atención: Antes de comenzar los trabajos de montaje desconecte la tensión de la red de alimentación: desconectar e e fusible atomático o bien desenrroscar el fusible. Asegurar contra nueva conexión.
Luminarias IP20 están destinadas exclusivamente al uso en recintos interiores secos y no deben ser aplicadas en recintos
húmedos oen el exterior Luminarias del tipo de protección IP20 no ofrecen protección especial contra objeito extraños $n i=1$
guna protección contra humedad.
Clase de protección 1 : Estas luminarias deben ser conectadas con el conductor protector (PE) al borne identificado con ,e* onexión eléctrica $220-240 \mathrm{~V} / 50 \mathrm{~Hz}$.
Denominación de los bormes de conexión:
$=$ Fase, $\mathrm{N}=$ Neutro, $\Theta=$ Conductor protection
stá prohibido modificar l la estructura mecánica o eléctrica de las luminarias.
Artefactos eléctricos deben ser asegurados contra el acceso de niños.
minarias son adecuadas para e uso en recintos cor
segưrese de que las lineas de instalación y de conexión no sean dañadas durante el montaje.
EI cuidado de luminarias se refiere exclusivamente a las superficies, no debe penetrar humedad en los recintos de conexión o piezas bajo tensión de red.
derecho a garantia caduca en caso de daños causados por la inobservancia de las instrucciones de seguridad y de montaje. fab ine no se hace responsalid
stas instrucciones de montaje responden al estado técrico al momento de la impresión
Esta luminaria lleva lámparas LED incorporadas.
Las lámparas de esta luminaria no son recambiables.
Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética $F$
I usuario no puede reemplazar la fuente de luzn ie e equipo de control del producto circundante. El intercambio se realiza solo en las agencias autorizadas. Cuando la fuente de luz haya llegado al final de su vida útil, se debera

## Istruzioni di montaggio

Vi preghiamo di leggere queste informazioni accuratamente, prima di procedere allinstallazione o alla messa in funzione del presente prodotto. Queste istruzioni di montaggio dovrebbero essere conservate per una utilizzazione

Le lampade dovrebbero essere installate soltanto da „personale specializzato" debitamente autorizzato secondo
norme per gli impianti eettrici di volta in volta in vigore,
e riportate sulla targhetta e nelle presenti istruzioni tenion
Attenzione: Prima di iniziare ilavori di montaggio Vi preghiamo di togliere la tensione dalla linea della rete: spegnere Le lampade IP20 sono destinate esclusivamente per limpiego in locali interni asciutti e non devono essere utilizzate in locali umidio all' esterno. Le lampade del tipo di protezione IP20 non offrono una protezione particolare contro orpi estranei e l'umidità

- Classe di protezione I: Queste lampade devono essere collegate con il conduttore di protezione (PE)
sul morsetto contrassegnato con , ${ }^{*}$ ".

Collegamento elettrico $220-240 \mathrm{~V} / 50 \mathrm{~Hz}$.
Denominazione dei morsettidi attacco
$=$ fase, $\mathrm{N}=$ conduttore neutro, ${ }^{(\theta)}=$ conduttore di protezione
E'vietato modificare il montaggio elettrico o meccanico delle lampad
Gil apparecchi elettrici non dovranno essere a portata dei bambini.
Gli apparecchi elettrici non dovranno essere a portata dei bambini.
Le lampade sono adatte all impiego in local con una temperatura
e lampade sono adatte all impiego in localic con una temperatura ambiente di $-10^{\circ} \mathrm{C}-45^{\circ} \mathrm{C}$.
a umid
a manutenzione delle lampade si riferisce esclusivamente alle sigano danneggiate durante il montaggio.
La manutenzione delle lampade si riferisce esclusivamente alle superfici, per cui non ci dovrà essere umidità ne
ocali adibitit allálacciamento o nelle parti conducenti tensione di a aimentazione.
In caso di danni, che si producono per la mancata osservanza delle istruzioni di sicurezza e montaggio, decade
qualsiasi ivendicazione di garanzia. Per danni che risulteranno successivamente,
i| produttore non si assume alcuna garanzia.
Questa istruzione di montaggio corrisponde allo stato tecnico esistente al momento della stampa.
isi riserva il diritto di apportare modifiche dal punto di vista tecnico e dell'equipaggiamento.
Questo dispositivo e munito di lampade a LED integrate.
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica $F$
La sorgente luminosa e il dispositivo di controllo del prodotto circostante non sono sostitubilil da parte
dell' $u t e n t e$ Sostituzione solo da parte di enti autorizzatil Se la sorgente luminosa ha raggiunto la fine de proprio ciclo di vita, occorre sostituire l'intera lampada.

## Avisos de segurança PT

Por favor leia esta informação com atenção antes de proceder à instalação e à colocação em serviço deste

As luminárias só devem ser instaladas por técnicos autorizados e em estrita observância das respectivas rmas de instalação e eléctrica em vigo
montagem.
Atenção: Antes de iniciar os trabalhos de montagem deve desligar o circuito eléctrico da rede de alimentação: As luminárias IP20 destinam-se exclusivamente ao uso em espaços secos no interior de edifícios, não podendo ser instaladas em espaços húmidos iou no atterior As luminárias da classe de proteccão IP20 não noferecem qualquer protecção especial contra objectos alheios e nenhuma protecção contra a humidade.
 por, „ت".
Ligação eléctrica $220-240 \mathrm{~V} / 5 \mathrm{~Hz}$.
Designação dos terminais: $L=$ Fase, $N=$ Neutro, , © $=$ Protecção
proibido modificar a construção mecânica ou eléctrica das luminária
aparelhos eléctricos devem ser protegidos para não poderem ser manipulados pelas crianças.
an espaços fechados com uma temperatura de ambiente de -10-45 ${ }^{\circ} \mathrm{C}$. Asur suportes húmidos.
danificados durante a montagen A conservação das luminárias limita-se exclusivamente às suas superfíies exteriores, ou seja, não pode entrar enos contactos ou nas peças sob tensão eléctrica
garantia não cobre danos causados em consequência de uma não observância das instruções de montagem
sos avisos de segurança. Neste contexto, o fabricante igualmente näo se responsabilizada por outros danos, directa ou indirectamente relacionados
As presentes instruçōes de montagem correspondem ao nível técrico actual no momento da impressão.

Este produto contem uma fonte de luz de classe de eficiencien energetica $F$. A fonte de luz e o dispositivo de comando do produto circundante não podem ser substituídos pelo outilizador. Substituiçõo apenas por entidades autorizadas! Uma vez atingido o fim da vida
útil da fonte de luz, deve-se substituir a lâmpada completa.

## eiligheidsinstructies NL

ees deze informatie a.u.b. zorgvuldig door, voordat u dit product gaat installeren of in gebruik gaat nemen. ewaar deze montagehandleiding goed, zodat u ze ook later nog eens kunt doorlezen.
le lampen mogen uitsluitend door geautoriseerd vakpersoneel en volgens de afzonderijk geldende elektro Neem a.u.b. steeds de technische gegevens in acht die op het typepplaatie en in deze montagehandleiding vermeld
zekeringsautomaat uit resp. draai de zekering uit. Tegen herinschakeling beveiligen
P20-lampen zinn uitsluitend bestemd voor toepassing in droge ruimtes binnenhuis en mogen niet in natte ruimte of buitenshuis gebruikt worden. Lampen met de beschermingsklasse IP20 bieden geen bizzondere bescherming egen vreemde voorwerpen of tegen voch.

Elektrische aansluting $220-240 \mathrm{~V} / 50 \mathrm{~Hz}$.
Benaming van de aansluitklemmen: $L=$ Fase, $N=$ Nulleiding, $==$ Veiligheidsleider
Het is verboden om de mechanische of de elektrische opbouw van de lampen te wizigen, Elektrische apparaten uit de buurt van kinderen houden.
Lampen zijn geschikt voor gebruik in ruimtes met een omgevingstemperatuur van $-10^{\circ} \mathrm{C}-45^{\circ} \mathrm{C}$.
Lampen mogen niet op een vochtige ondergron gemonteerd worde
monage niet beschadigd worden.
tet onderhoud van de lampen beperikz zich uitslutend tot de oppervakken, er mag geen vocht in de aansluitru-
Bij schade, die door niet-inachtneming van de veiligheids- en montagehandleiding ontstaat, vervalt de aanspraak
op garantie. Voor schade, die als gevolg daarvan ontstaat, stelt de fabrikant zich niet aansprakeliji op garantie. Voor schade, die als gevolg daarvan ontstaat, stelt de fabrikant zich niet aansprakelijk. Deze montagehandleiding komt bii het in druk geven overeen met de actuele technische stand.
Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen.
In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen

## - Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse $F$

Lichtbron en bedieningsapparaat van het omringende product kunnen niet door de gebruiker worden vervangen. Vervanging uitsluitend door geautoriseerde servicepunten! Als de lichtbron

## Wskazówki bezpieczeństwa PL

Prosimy dokładnie przeczytać niniejsze informacje przed rozpoczeciem instalacij lub uruchomieniem tego produktu. Niniejzza instrukcję obstugi należy zachować do przyszzlego wykorzystania. Oprawy oświetteniowe zestreitrycznyn. Nalė̇y zawsze przestregać
Uwaga: Przed rozpoczeciem prac montażowych odłaczyć zasilanie sieciowe: wyłacz
zny lub wykrecić bezpiecznik topikowy. Zabezpieczyć pred ponownym właczeniem.
Oprawy oświetleniowe w klasie ochrony IP20 przzznaczone są wylacznie do pracy w suchych pomieszczeniac wewnetranych i nie wolno używać ich w pomieszczeniach wilgotnych lub na zewnatrz budynków. Oprawa
oświetteniowa w stopniu ochrony IP20 nie zapewnia szczególnego zabezpieczenia przed obcymi ciałami i zabezpiecza przed wilgocia. Klasa ochrony I: Przewód ochronny

Zabrania się zmieniać budowę mechaniczną lub elektryczną oprawy oświetteniowej.
Urzadzenia elektryczne należy zabezpieczyć przed dziećm.
Oprawy oświetleniowe nadaja się do zastosowania w pomieszczeniach, w których wystẹpuje temperatura oczenia $-10^{\circ} \mathrm{C}-45^{\circ} \mathrm{C}$
.
peewnić się, czy podczas montażu nie nastapiło uszkodzenie przewodów instalacyinych i podłączenia. Konserwacia opraw oświetleniowych dotyczy wylacznie powierzchni; do przestrzeni polaczeé ani do czę́ci najduiacych się pod napięciem nie może dostać się wilgoć.
W razie uszkodzén powstalych na skutek nieprzestrzegania instrukcii bezpieczeéstwa i montażu gwarancja trac
ważnośc. Producent nie ponosi zadnej odpowiedzialnosci za powstade wtedy szkody pośrednie. adal ind technicznemu podczas oddania instrukcii do druku Zastrzega się prawo do zmian technicznych i wyposażenia.
W skiad oprawy wchodzą wbudowane lampy LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.
Ten produkt zawiera żródło światta o klasie efektywności energetycznej F. UŻytkownik nie może wymieniać źródła światta ani urzadzenia zasilajacego w produkcie.
Wymiana tylko wautoryzowanych placówkach! Kiedy żrodło światła osiagnie swoj koniec żywotności, należy wymienićc całą lampę.

## Bezpečnostní pokyny CZ

 Svitidala smi instalovat pouze autorizovany odborny personál podle danych platných predpisú pro elektricke Vždy respektuite technické údaje na typovém štitku a v tomto návodu k montáži
Pozor: Pǐed začàtkem montáżnich praci odpojite sitiovy pǐivod od napêti: Vypněte jistič popř. vyšroubuite
 mimoryadnou ochranu proti cizim têlesüm a żádnou ochranu proti vihkosi Stupeñ ochrany 1 : Tato svitidla musi být ochranným vodiciem (PE) pripojena na svorku označenou jako , eac $^{*}$ Elektrické pĭpojeni $220-240 \mathrm{~V} / 50 \mathrm{~Hz}$.
znaceni pripojnych svorok: $L=$ fáze, $N=$ nulový vodič, ,(e) $=$ ochranný vodić
Je zakazano menit mechanaickou nebo elektrickou konstrukci svitide.
Svitidla jopou vhodná pro použitív vony proded prístupem dètí
Svitidla nesmi být montovauza na va vhky'ríach podklad.
Péce o svititla se tijka vỳhradnḕ jejich povrchu, do oblasti prippje nebo na cáasti pod napétim se nesmi dostat
vilhkost.
 Tento návod k montázzi odpovidá technickému stavu prí vydáń tiskem. Je vyhrazeno právo na zmẽny techniky Toto svitidilo obsahuje zabudované světelné zdroje LED. Světelné zdroje v tomto svitidle nelze vymennit

Tento výrobek obsahuje svètelny zdroj trídy energetické účinnosti


## 原



Correct Disposal of this product ${ }^{\text {GBE }}$
Within the EU, this symbo indicates that this
 ronment and h
colletion syt
appropiately.
Élimination correcte de ce produit




Smaltimento corretto di questo prodotto $\frac{1 T}{1 T}$


Eliminaçäo correcta deste produto



Correcte afvalverwiddering van het product div
Binnen de EUmatit dismbool erop atent. dat it product niet samen met het gewone huisvuil als afval verwidderd mas
worden





