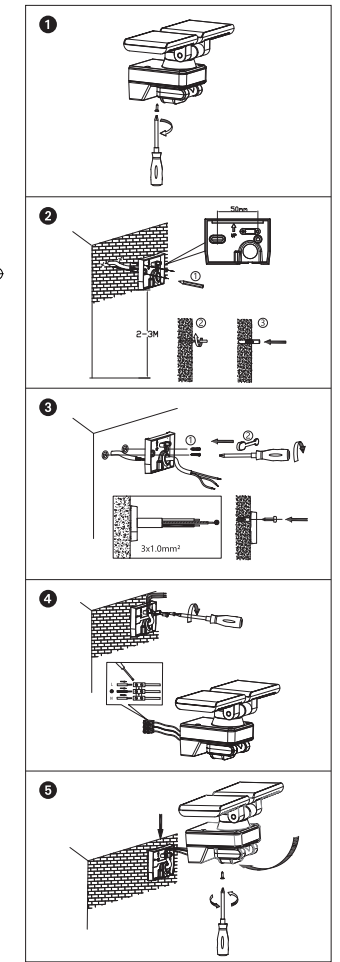
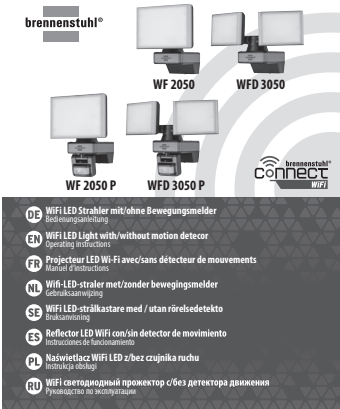




WiFi LED Strahler

Achtung: Lesen Sie vor dem Gebrauch des Strahlers diese Gebrauchsanweisung bitte aufmerksam durch und bewahren Sie sie anschließend gut auf!

SICHERHEITSHINWEISE

- Überprüfen Sie vor jeder Benutzung das Produkt auf etwaige Beschädigungen.
- Benutzen Sie das Produkt niemals, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen. Wenden Sie sich in diesem Fall an eine Elektrofachkraft oder an die angegebene Servicenummer des Herstellers.

Bei Nichtbeachtung besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!

- Die Installation und Wartung des Strahlers muss durch eine qualifizierte Fachkraft erfolgen.
- Elektronische Installationen dürfen nur unter Einhaltung der Sicherheitsvorschriften (VDE 0100 für Deutschland) durchgeführt werden.
- Zum Anschluss muss eine VDE-zertifizierte Anschlussleitung verwendet werden.
- Der Strahler muss entsprechend der Spannung versorgt werden (siehe Montage!).
- Schalten Sie vor der Installation stets die Spannungsversorgung ab – Vorsicht elektrischer Schlag.
- Beachten Sie die empfohlenen Montagehöhen (siehe unter Montage!).
- Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeter Umgebung (Lebensgefahr!).
- Halten Sie Kinder vom Strahler fern. Kinder können die Gefahr durch den elektrischen Strom nicht einschätzen.
- Bitte niemals direkt in das Licht schauen.
- Eine zerstörte Schutzabdeckung kann nicht ersetzt werden. Der Strahler muss entsorgt werden.
- Nicht geeignet für den Betrieb mit externen Dimmern.

TECHNISCHE DATEN

Schutzklasse:	I	220-250 V – 50/60 Hz
Nennspannung:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Schutzart/Version mit/ohne Bewegungsmelder:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Temperaturbereich:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Anschlusskabel:	H05BN-F 3x1,0 mm ² (nicht im Lieferumfang)	
Radiofrequenz:	2,4 GHz	
WiFi Frequenzband:	2,412-2,484 GHz	
Max. Sendeleistung:	<100 mW	
Durchschnittl. EE-Wert:	IEEE 802.11 b/g/n	

Typ	WF 2050	WF 2050 P	WF 3050	WF 3050 P
Bewegungsmelder (PIR)	✓	✓	-	✓
Leistungsaufnahme (W)	19,5	19,5	29,2	29,2
Strom max. (A)	0,136	0,136	0,09	0,09
Leistungsfaktor	>0,5	>0,5	>0,9	>0,9
Max. proj. Fläche (cm ²)	190	190	292	292
Abmessungen (mm)	160x119x118	160x119x122	245x119x122	245x119x127
Wicht (kg)	0,56	0,61	0,64	0,69

Dieser LED-Strahler ist für Beleuchtungszwecke im Innen- und Außenbereich geeignet.

MONTAGE UND ANSCHLUSS AN STROMVERSORGUNG siehe Abbildungen

- Schalten Sie vor der Installation stets die Spannungsversorgung ab.
- Der Strahler muss in einer Höhe von weniger als 3 m montiert werden.
- Empfohlene Montagehöhe bei Modellen mit Bewegungsmelder 2,5 m.
- Um die Montageplatte an die Wand zu befestigen, folgen Sie den Schritten wie in ➊ beschrieben.
- Führen Sie das Netzkabel durch das Dichtgummi der Montageplatte und schrauben Sie diese an die Wand. Drücken Sie die Öffnungen für die Schrauben mit der Hebelzange ab. Befestigen Sie die Kabel gegebenenfalls mit der Zuegelung.
- Verbinden Sie die Litzen des Netzkabels mit den Leiterklemmen des Strahlers.
- Beachten Sie die Schritte 1 und 2.
- Verbinden Sie den Strahler mit der Montageplatte ➊ und ziehen die Schraube fest.
- Richten Sie den Strahlerkopf richtig aus.
- Schalten Sie die Spannungsversorgung wieder ein.

BETRIEB MIT WIFI (zum Einstellen der Licht- und PIR-Parameter)

- Starten Sie die App Brennstuhl® Connect.
- Mit dem „+“ Symbol können Sie neue Geräte hinzufügen.
- Wählen Sie in der Geräteübersicht mit der Art. Nr. das zu installierende Gerät aus.
- Vorstellen Sie den Strahler in den Anlernmodus.
- Drücken Sie die Smart Taste 3 mal, bis der Anlernmodus aktiviert wird. Der Strahler an zu blinken.
- Folgt Sie dann den Anweisungen in der App um den WiFi Strahler mit Ihrem Netzwerk zu verbinden.

Ist der Strahler in der App eingetragen, können alle Einstellungen in der App vorgenommen werden.

LIEFERUMFANG

2x Schrauben, 2x Dichtl., 1x Dichtgummi.

REINIGUNG

Reinigen Sie das Produkt vor der Reinigung von der Netzspannung.

Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende Reinigungsmittel oder ähnliches. Benutzen Sie zur Reinigung nur ein trockenes oder leicht angefeuchtetes Tuch.

WARTUNG

Achtung: Die LED-Leuchte enthält keine Komponenten, die gewartet werden müssen.

Die Leuchte dieser Leuchte ist nicht ersetzbar. Wenn die Leuchte/ihre Lebensdauer erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen. Die Leuchte darf nicht geöffnet werden.



VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklären wir, die Firma Hugo Brennstuhl GmbH & Co. KG, dass die Funkanlagentypen WF 2050 / WF 2050 P / WF 3050 / WF 3050 P der Richtlinie 2014/53/EU und 2011/65/EG entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060000.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060001.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060002.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060003.pdf

Dieses Gerät erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmenmarken und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

ENTSORGUNG

Elektronische umweltgerecht entsorgen! Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll!

Verbraucher: Elektronische Geräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Mögli.chkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Gerätes finden Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

HERSTELLER

Hugo Brennstuhl GmbH & Co. KG
Seestraße 1-3 • D-72074 Tübingen
H. Brennstuhl S.A.S.
4 rue de Bruxelles - F-67170 Bernolsheim
Ictea techniq
Biegestraße 13 - CH-4340 Baar

Für weitere Informationen empfehlen wir den Bereich Service/FAQ auf unserer Homepage www.brennstuhl.com.

WiFi LED Light

Attention: Please read these instructions for use carefully before using the lamp and keep them in a safe place!

SAFETY NOTE

- Before each use, check the product for possible damage.
- Never use the product if you see any damage. In this case, contact a qualified electrician or the service address of the manufacturer.

Non-observance can result in danger to life due to electric shock!

- Installation and maintenance of the lamp must be carried out by a qualified professional.
- Electrical installations must only be carried out in compliance with the safety regulations (VDE 0100 for Germany).
- A VDE-certified connecting cable must be used for connection.
- The lamp must be properly grounded (for protection class I).
- For re-connection, a cable certified for that use.
- The projector must be installed at a safe height from the ground.
- Always switch off the power supply before installation – beware of electric shock.
- Installation and maintenance of the lamp must be carried out by a qualified professional.
- Do not use the product in an explosively dangerous environment (Lebensgefahr!).
- Keep children away from the spotlight. Children cannot assess the danger from the electric current.
- Place never look directly into the light.
- A destroyed protective cover cannot be replaced. The lamp must be disposed of.
- Not suitable for operation with external dimmers.

TECHNICAL DATA

Protection class:	I	220-250 V – 50/60 Hz
Nominal voltage:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Protection class versions with/without motion detector:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Temperature range:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Connection cable:	H05BN-F 3x1,0 mm ² (not supplied)	
Radio frequency:	2,4 GHz	
WiFi Frequency band:	2,412-2,484 GHz	
Max. transmission power:	<100 mW	
Wireless IEEE standards:	IEEE 802.11 b/g/n	

Model	WF 2050	WF 2050 P	WF 3050	WF 3050 P
Motion detector (PIR)	✓	✓	-	✓
Power input (W)	19,5	19,5	29,2	29,2
Current max. (A)	0,136	0,136	0,09	0,09
Leistungsfaktor	>0,5	>0,5	>0,9	>0,9
Max. projected area (cm ²)	190	190	292	292
Dimensions (mm)	160x119x118	160x119x122	245x119x122	245x119x127
Weight (kg)	0,56	0,61	0,64	0,69

This LED spotlight is suitable for indoor and outdoor lighting purposes.

INSTALLATION AND CONNECTION TO POWER SUPPLY see illustrations

- Always switch off the power supply before installation.
- The lamp must be mounted at a height of less than 3 m.
- Recommended installation height for models with motion detector 2.5 m.
- To attach the mounting plate to the wall, follow the steps as described in ➊.
- Insert the power cable through the rubber seal of the mounting plate and screw it to the wall.
- Cover the openings for the screws with the sealing cap. Fasten the cable with the strain relief if necessary.
- Connect the strands of the power cable with the outer terminal of the lamp.
- Note the wires H and L.
- Connect the lamp with the mounting plate ➊ and tighten the screw.
- Align the lamp head(s).
- Switch on the power supply again.

OPERATION WITH WIFI (for setting the light and PIR parameters)

- Start the App Brennstuhl® Connect.
- Mit dem „+“ Symbol to add new devices.
- Select in the device overview with the type No. to select the device to be installed.
- Set the lamp to the learning mode.
- Press the reset button 3 times, if the learning mode is active, the lamp will start blinking.
- Then follow the instructions in the app to connect the WiFi lamp to your network.

If the spotlight is set up in the app, all settings can be made in the app.

SCOPE OF DELIVERY

2x screws, 2x dowels, 1x rubber seal.

CLEANING

Disconnect the product from the mains voltage before cleaning.

Do not use solvents, caustic cleaning agents or similar products. Only use a dry or slightly moistened cloth for cleaning.

MAINTENANCE

CAUTION: The LED light does not contain any components that require maintenance. The light source of this light is not replaceable. When the light source has reached the end of its service life, the entire light must be replaced. The light must not be opened.



SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

We, the company Hugo Brennstuhl GmbH & Co. KG, hereby declare that the remote system types WF 2050 / WF 2050 P / WF 3050 / WF 3050 P comply with the directives 2014/53/EU and 2011/65/EG. The complete text of the EU declaration of conformity is available at the following web addresses: www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060000.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060001.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060002.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060003.pdf

SIMPLIFIED UK DECLARATION OF CONFORMITY

This device complies with the legal, national and European requirements. All company names and product designations are trademarks of their respective owners.

DISPOSAL

Electronic appliances must not be disposed of in household waste!

The European Directive 2012/19/EC on Waste Electrical and Electronic Equipment and its implementation in national law stipulate that used electronic appliances should be collected separately and recycled in an environmentally friendly manner. For possibilities of disposal of the used appliance, please contact your local or municipal administration.

MANUFACTURER

Hugo Brennstuhl GmbH & Co. KG, Seestraße 1-3 • D-72074 Tübingen
H. Brennstuhl S.A.S., 4 rue de Bruxelles - F-67170 Bernolsheim
Ictea techniq
Biegestraße 13 - CH-4340 Baar
Brennstuhl UK Ltd., No 1 Royal Exchange - London EC3V 3DE, UK

For further information, please refer to the Service/FAQ section on our homepage www.brennstuhl.com.

Projecteur LED Wi-Fi

Attention: Veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi avant utilisation du projecteur et conservez-le ensuite soigneusement.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant chaque utilisation, vérifiez que le produit ne présente aucune détérioration.
- N'utilisez jamais le produit si l'appareil est endommagé. Dans ce cas, adressez-vous à un électricien qualifié ou au service après-vente du fabricant.

Danger de mort par électrocution en cas de non-respect des présentes consignes !

- L'installation et l'entretien du projecteur doivent être effectués par un professionnel habilité.
- Les installations électriques doivent être effectuées dans le respect des consignes de sécurité en vigueur (pour l'Allemagne VDE 0100).
- Pour le raccordement, un câble certifié doit être utilisé.
- Le projecteur doit être relié à la terre de manière réglementaire.
- Avant de commencer l'installation, coupez l'alimentation en tension – attention aux décharges électriques.
- N'utilisez jamais le produit dans des environnements présentant des risques d'explosion : danger de mort !
- Tenez le projecteur loin de portée des enfants.
- Les enfants ne sont pas en mesure d'évaluer les dangers liés au courant électrique.
- Ne réparez jamais directement dans le faisceau lumineux.
- Un boîtier de protection endommagé ne peut pas être remplacé. Le projecteur doit être mis au rebut.
- Ne convient pas à une utilisation avec des variateurs externes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classe de protection:	I	220-250 V – 50/60 Hz
Version nominale:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Indice de protection pour les versions avec/dans détecteur de mouvements:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Plage de température:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Plage de raccordement (non fourni):	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Fréquence radio:	2,4 GHz	
Bande de fréquence Wi-Fi:	2,412-2,484 GHz	
Puissance de transmission max.:	<100 mW	
Normes IEEE sans fil:	IEEE 802.11b/g/n	

Typ	WF 2050	WF 2050 P	WF 3050	WF 3050 P
Détecteur de mouvements (PIR)	✓	✓	-	✓
Consommation (W)	19,5	19,5	29,2	29,2
Strom max. (A)	0,136	0,136	0,09	0,09
Facteur de puissance	>0,5	>0,5	>0,9	>0,9
Max. éclairage (cm ²)	190	190	292	292
Dimensions (mm)	160x119x118	160x119x122	245x119x122	245x119x127
Poids (kg)	0,56	0,61	0,64	0,69

Ce projecteur LED idéal pour l'éclairage en intérieur et en extérieur.

INSTALLATION ET BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

- Voir les illustrations.
- Avant de commencer l'installation, coupez l'alimentation en tension.
- L'installation recommandée à une hauteur de 2,5 m pour les modèles avec détecteur de mouvements.
- Pour fixer le support de fixation au mur, suivez les instructions décrites en ➊.
- Insérer le câble de montage à travers le joint d'étanchéité de la plaque de montage et visser le mur.
- Cover the openings for the screws with the sealing cap. Fasten the cable with the strain relief if necessary.
- Connect the strands of the power cable with the outer terminal of the lamp.
- Note the wires H and L.
- Connect the lamp with the mounting plate ➊ and tighten the screw.
- Align the lamp head(s).
- Switch on the power supply again.

FUNCTIONNEMENT AVEC WI-FI

(pour le réglage des paramètres de la lumière et du capteur infrarouge)

- Lancer l'application Brennstuhl® Connect.
- Le bouton „+“ vous permet d'ajouter des appareils.
- Sélectionner l'appareil à installer dans l'aperçu des produits en cliquant sur la référence.
- Connecter le projecteur au mode mise à jour. Appuyez 3 fois sur le bouton de réinitialisation. Si le mode de mise à jour est actif, le projecteur se met à clignoter.
- Suivre ensuite les instructions d'application pour connecter le projecteur Wi-Fi à votre réseau.

Une fois le projecteur installé dans l'application, tous les réglages peuvent être effectués dans l'application.

CONTENU DU COLIS

2x vis, 2x chevilles, 1x joint d'étanchéité.

NETTOYAGE

Avant tout nettoyage, débranchez le produit de la prise de courant.

N'utilisez aucun solvant, produit de nettoyage abrasif ou autres produits similaires.

Pour le nettoyage, utilisez uniquement un chiffon sec et légèrement humide.

MAINTENANCE

Attention: La source lumineuse LED ne contient aucun composant nécessitant un entretien.

La source lumineuse de ce projecteur ne peut pas être remplacée. Lorsque la source lumineuse a atteint la fin de sa durée de vie, remplacez l'intégralité du projecteur. Le projecteur ne doit pas être ouvert.



DECLARATION OF CONFORMITY

Par la présente, nous, l'entreprise Hugo Brennstuhl GmbH & Co. KG, déclarons que les types d'installation radio WF 2050 / WF 2050 P / WF 3050 / WF 3050 P sont conformes aux directives 2014/53/EU et 2011/65/EG. Le texte complet de la déclaration de conformité européenne est disponible à l'adresse suivante: www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060000.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060001.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060002.pdf
www.brennstuhl.com/konformitaetserklaerung/ke_1179060003.pdf

Cet appareil est conforme aux exigences légales nationales et européennes.

Tous les noms de sociétés et de produits sont des marques déposées pour leurs propriétaires respectifs.

MIS AU REBUT

Les appareils électroniques doivent être mis au rebut conformément aux normes environnementales.

Les appareils électroniques ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères.

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE concernant les appareils électriques et électroniques, les appareils électroniques usagés doivent être collectés séparément dans un bac à recyclage écologique.

Pour connaître les modalités de mise au rebut d'un appareil usagé, adressez-vous à votre administration locale ou communale.

FABRICANT

Hugo Brennstuhl GmbH & Co. KG
Seestraße 1-3 • D-72074 Tübingen
H. Brennstuhl S.A.S.
4 rue de Bruxelles - F-67170 Bernolsheim
Ictea techniq
Biegestraße 13 - CH-4340 Baar

Pour plus d'informations, nous vous recommandons de consulter la rubrique Service/FAQ de notre site Web, www.brennstuhl.com.

Wifi-LED-straler

Opgelet: Lees voordat u de straler gebruikt deze handleiding zorgvuldig door en bewaar ze!

VEILIGHEIDSISTRUCTIES

- Controleer vóór elk gebruik het product op schade.
- Gebruik het product niet als u enige schade opmerkt. Bij schade neemt u contact op met een elektricien of met de klantenservice van de fabrikant.

Volg u deze instructie niet op, dan bestaat er levensgevaar door elektrische schok!

- De straler moet door een erkend vakman worden geïnstalleerd en onderhouden.
- Elektrische installaties mogen alleen worden uitgevoerd volgens de veiligheidsvoorschriften in Nederland de VDE 0100.
- Voor de aansluiting moet een VDE-gecertificeerd aansluitkabel worden gebruikt.
- De straler moet correct worden geaard (bij beschermingsklasse I).
- Schakel eerst de stroomvoorziening uit voordat u aan de installatiewerkzaamheden begint – risico op elektrische schok.
- Neem de aanbevolen montagehoogtes in acht (zie de Montage!).
- Gebruik het product niet in een omgeving met explosiegevaar – levensgevaarlijk!
- Hoofd de straler buiten het bereik van kinderen.
- Kinderen kunnen het gevaar van elektrische stroom niet inschatten.
- Kijk nooit direct in het licht.
- Een defect veiligheidskabel kan niet worden vervangen. De straler moet worden afgevoerd.
- Niet geschikt voor gebruik met een externe dimmer.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Beschermingsklasse:	I	220-250 V – 50/60 Hz
Nominale spanning:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Beschermingsklasse versies met/zonder bewegingsmelder:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Temperatuurbereik:	IP 54	220-250 V – 50/60 Hz
Aansluitkabel:	H05BN-F 3x1,0 mm ² (niet meegeleverd)	
Radiofrequentie:	2,4 GHz	
WiFi-frequentieband:	2,412-2,484 GHz	
Max. zendvermogen:	<100 mW	
Doorzichtl. EE-waarden:	IEEE 802.11 b/g/n	

Typ	WF 2050	WF 2050 P	WF 3050	WF 3050 P
Bewegingsmelder (PIR)	✓	✓	-	✓
Opgenomen vermogen (W)	19,5	19,5	29,2	29,2
Stroom max. (A)	0,136	0,136	0,09	0,09
Vermogenfactor	>0,5	>0,5	>0,9	>0,9
Max. lichtopbrengst (cm ²)	190	190	292	292
Abmetingen (mm)	160x119x118	160x119x122	245x119x122	245x119x127
Gewicht (kg)	0,56	0,61	0,64	0,69

Diese LED-werkamp is geschikt voor binnen- en buitenverlichting.

MONTAGE EN AANSLUITING OP STROOMVOORZIENING zie afbeeldingen

- Schakel vóór het installeren altijd de stroomvoorziening uit.
- De straler moet op een hoogte van minder dan 3 m worden gemonteerd.
- Aanbevolen montagehoogte voor modellen met bewegingsmelder 2,5 m.
- Om de montageplaat aan de muur te bevestigen, volg u de stappen beschreven in ➊.
- Stek de netkabel door de dichtgummi van de montageplaat en schroef de plaat op de wand.
- De openingen voor de schroeven af met een dichtgummi. Bevestig de kabel ook op een beschermkap.
- Verbind de geleiders van de voedingskabel met de aansluitklemmen van de straler.
- Let op de draadkleuren H en L.
- Verbind de straler met de montageplaat ➊ en draai de schroef vast.
- Zet de werkamp(en) in de gewenste richting.
- Schakel de stroomvoorziening weer in.

GEbruik met WIFI (voor het instellen van de licht- en PIR-parameters)

- Open de app Brennstuhl® Connect.
- Mit het „+“ pictogram kunt u nieuwe apparaten toevoegen.</

