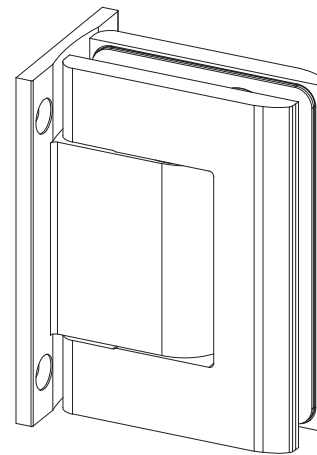


**8010** **BILOBA**<sup>®</sup> 

 8÷13,52 mm	 1000mm	 MAX 100kg	 -15 °C  +40 °C
--	--	---	--

- Cerniera oleodinamica con regolazione delle velocità di chiusura dell'anta. Stop a 0° +90° -90°. Adatta anche per porte in battuta.
- Bisagra cierra puerta hidráulica con ajuste de velocidad de cierre de la puerta. Freno a 0°, + 90°, -90°. Adecuada por puertas con tope.
- Hydraulic hinge with adjustment of the closing speed of the door. Stop at 0° +90° -90°. Suitable for doors with stop.
- Hydraulischcharnier mit Feststellung der Türschließgeschwindigkeit. Feststellung bei 0° +90° -90°. Für Anschlagtüren geeignet.
- Charnière hydraulique avec réglage de la vitesse de fermeture du battant. Arrêt à 0° +90° -90°. Adaptée également pour les portes avec butée.



DISPONIBILE ANCHE NELLE VERSIONI: 1) SENZA FERMI A 90° PER GLI ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT CON MOLLA DEPOTENZIATA PER PORTE DI LARGHEZZA INFERIORE A 500 MM. Versioni da specificare in fase d'ordine e soggette a possibili minimi d'ordine. Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio commerciale.

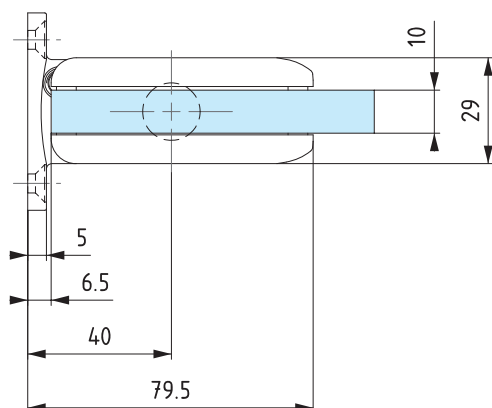
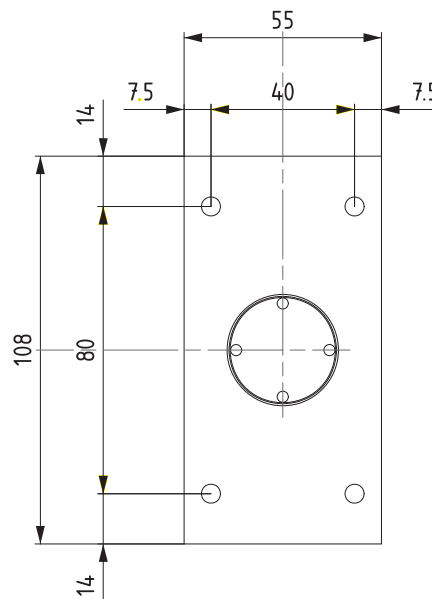
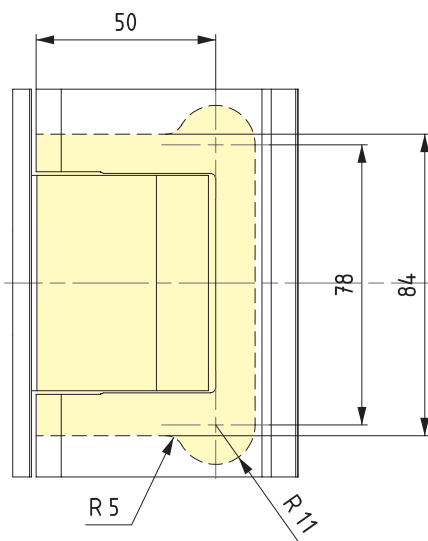
TAMBIEN DISPONIBLE: 1) SIN RETENCION A 90° POR LOS ARTICULOS 8010, 8011 Y 8015 - 2) "L" LIGHT - MUELLE CON MENOS FUERZA PARA PUERTAS INFERIORES A 500MM. Se tendrá que especificar en los pedidos y ser objeto de pedido mínimo. Nuestra oficina comercial está a su disposición para ampliar esta o cualquier otra información.

AVAILABLE IN FURTHER TWO VERSIONS: 1) WITHOUT 90° STOP FOR ITEMS 8010, 8011 AND 8015 - 2) "L" LIGHT WITH WEAKENED SPRING FOR DOORS WITH WIDTH LESS THAN 500MM. Both have to be specified on being ordered and could be subjected to minimum quantity order. For further information, please get in touch with the export department.

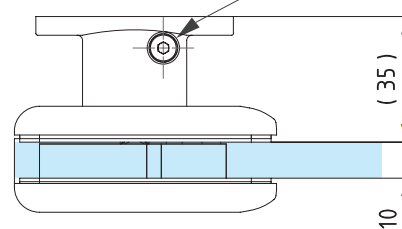
ES IST AUCH IN ANDEREN 2 VERSIONEN VERFÜGBAR: 1) OHNE 90° ARRETIERUNG FÜR ARTIKELNUMMER 8010, 8011 UND 8015 - 2) "L" LIGHT MIT SCHWÄCHERER FEDER FÜR TÜREN UNTER 500 MM. Beide sind bei der bestellung anzugeben und könnten eine mindestbestellmenge verlangen. Für weitere informationen setzen sie sich mit unserer exportabteilung im kontakt.

DISPONIBLE EGALEMENT EN VERSION: 1) SANS BUTÉE A 90° POUR LES ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT AVEC RESSORT DE FAIBLE PUISSANCE POUR LES PORTES D'UNE LARGEUR INFERIEURE A 700 MM POUR L'ART.8060. Versions a préciser lors de la commande, éventuellement soumises à des quantités minimum. Pour d'autres informations, veuillez contacter le service commercial.

Classificazione secondo normativa - Clasificación según la ley - Classification according to int'l regulation Klassifizierung nach den Vorschriften - Classification selon la norme						
art. 8010	UNI EN 1154:2006	3	8	$\frac{2}{5}$	0	1 4



Valvola di regolazione velocità chiusura anta  
Adjustment valve for the door's closing speed



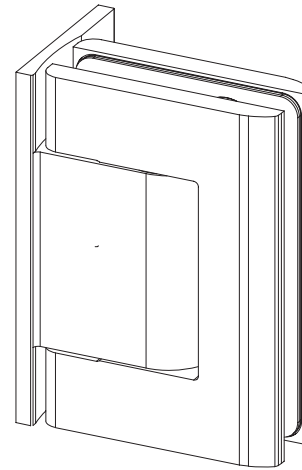
TESTATA 1.000.000 CICLI  
TESTED FOR 1.000.000 CYCLES

**8011**

**BILOBA**<sup>®</sup>



- Cerniera oleodinamica (aletta spostata) con regolazione delle velocità di chiusura dell'anta. Stop a 0° +90° -90°. Adatta anche per porte in battuta.
- Bisagra cierra puerta hidráulica (con aleta desplazada) con ajuste de velocidad de cierre de la puerta. Freno a 0°, + 90°, -90°. Adecuada por puertas con tope.
- Hydraulic hinge (with offset fixing wing) with adjustment of the closing speed of the door. Stop at 0° +90° -90°. Suitable for doors with stop.
- Hydraulikscharnier mit Feststellung der Türschließgeschwindigkeit. Feststellung bei 0° +90° -90°. Einseitige Wandbefestigung für Anschlagtüren geeignet.
- Charnière hydraulique (platine décalée à 180°) avec réglage de la vitesse de fermeture du battant. Arrêt à 0° +90° -90°. Adapté également pour portes avec butées.



DISPONIBILE ANCHE NELLE VERSIONI: 1) SENZA FERMI A 90° PER GLI ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT CON MOLLA DEPOTENZIATA PER PORTE DI LARGHEZZA INFERIORE A 500 MM. Versioni da specificare in fase d'ordine e soggette a possibili minimi d'ordine. Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio commerciale.

TANBIEN DISPONIBLE: 1) SIN RETENCION A 90° POR LOS ARTICULOS 8010, 8011 Y 8015 - 2) "L" LIGHT - MUELLE CON MENOS FUERZA PARA PUERTAS INFERIORES A 500MM. Se tendrá que especificar en los pedidos y ser objeto de pedido mínimo. Nuestra oficina comercial está a su disposición para ampliar esta o cualquier otra información.

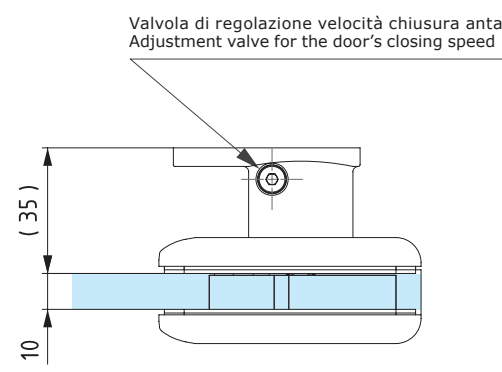
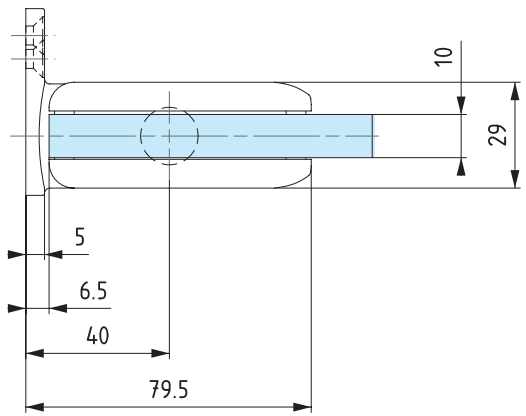
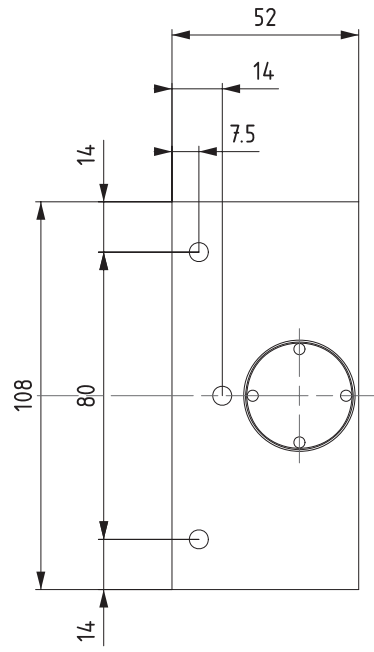
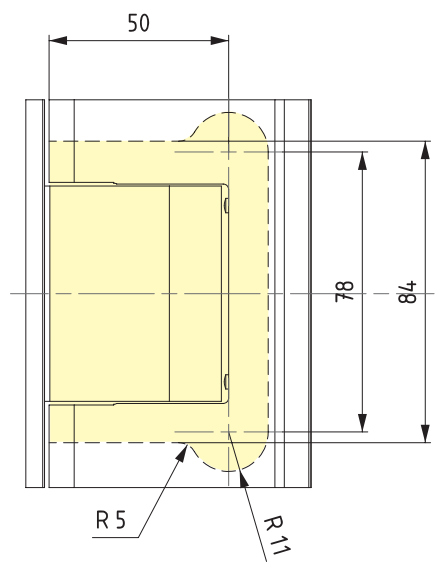
AVAILABLE IN FURTHER TWO VERSIONS: 1) WITHOUT 90° STOP FOR ITEMS 8010, 8011 AND 8015 - 2) "L" LIGHT WITH WEAKENED SPRING FOR DOORS WITH WIDTH LESS THAN 500MM. Both have to be specified on being ordered and could be subjected to minimum quantity order. For further information, please get in touch with the export department.

ES IST AUCH IN ANDEREN 2 VERSIONEN VERFÜGBAR: 1) OHNE 90° ARRETIERUNG FÜR ARTIKELNUMMER 8010, 8011 UND 8015 - 2) "L" LIGHT MIT SCHWÄCHERER FEDER FÜR TÜREN UNTER 500 MM. Beide sind bei der bestellung anzugeben und könnten eine mindestbestellmenge verlangen. Für weitere informationen setzen sie sich mit unserer exportabteilung im kontakt.

DISPONIBLE EGALEMENT EN VERSION: 1) SANS BUTEE A 90° POUR LES ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT AVEC RESSORT DE FAIBLE PUISSANCE POUR LES PORTES D'UNE LARGEUR INFERIEURE A 700 MM POUR L'ART.8060. Versions à préciser lors de la commande, éventuellement soumises à des quantités minimum. Pour d'autres informations, veuillez contacter le service commercial.

Classificazione secondo normativa - Clasificación según la ley - Classification according to int'l regulation Klassifizierung nach den Vorschriften - Classification selon la norme

art. 8011	UNI EN 1154: 2006	3	8	2	5	0	1	4
-----------	-------------------	---	---	---	---	---	---	---

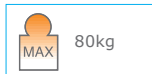
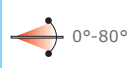


TESTATA 1.000.000 CICLI  
TESTED FOR 1.000.000 CYCLES

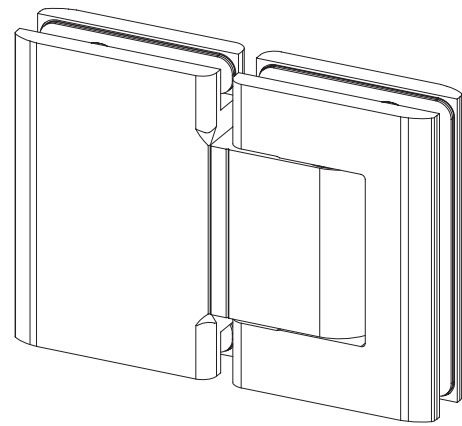
Cerniera oleodinamica - Bisagra automática hidráulica - Hydraulic hinge - Hydraulikbeschlag - Charnières hydrauliques

**8015**

**BILOBA®**



- Cerniera oleodinamica (vetro-vetro 180°) con regolazione delle velocità di chiusura dell'anta. Stop a 0° +90° -90°. Adatta anche per porte in battuta.
- Bisagra cierra puerta hidráulica (vidrio - vidrio 180°) con ajuste de velocidad de cierre de la puerta. Freno a 0°, + 90°, -90°. Adecuada por puertas con tope.
- Hydraulic hinge (glass to glass 180°) with adjustment of the closing speed of the door. Stop a 0° +90° -90°. Suitable for doors with stop.
- Hydraulischcharnier (Glas-Glas 180°) mit Feststellung der Türschließgeschwindigkeit. Feststellung bei 0° +90° -90°. Für Anschlagtüren geeignet.
- Charnière hydraulique (verre-verre 180°) avec réglage de la vitesse de fermeture du battant. Arrêt à 0° +90° -90°. Adapté également pour portes avec butée.



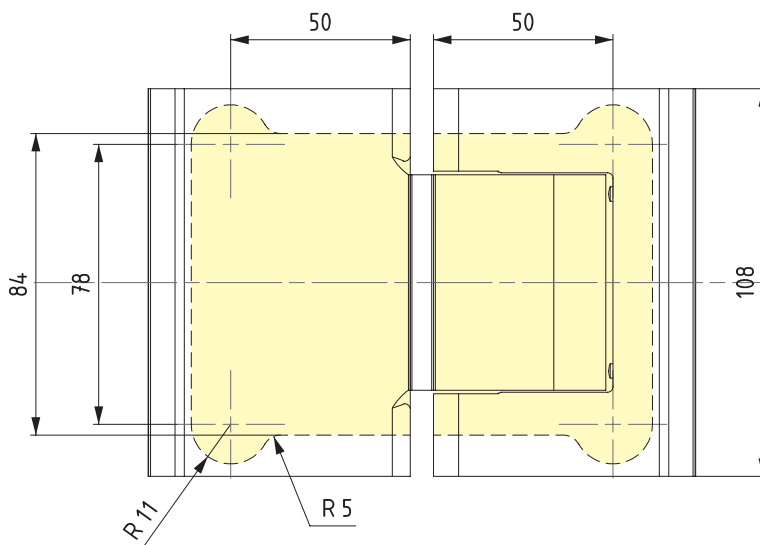
DISPONIBILE ANCHE NELLE VERSIONI: 1) SENZA FERMI A 90° PER GLI ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT CON MOLLA DEPOTENZIATA PER PORTE DI LARGHEZZA INFERIORE A 500 MM. Versioni da specificare in fase d'ordine e soggette a possibili minimi d'ordine. Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio commerciale.

TAMBIEN DISPONIBLE: 1) SIN RETENCIÓN A 90° POR LOS ARTICULOS 8010, 8011 Y 8015 - 2) "L" LIGHT - MUELLE CON MENOS FUERZA PARA PUERTAS INFERIORES A 500MM. Se tendrá que especificar en los pedidos y ser objeto de pedido mínimo. Nuestra oficina comercial está a su disposición para ampliar esta o cualquier otra información.

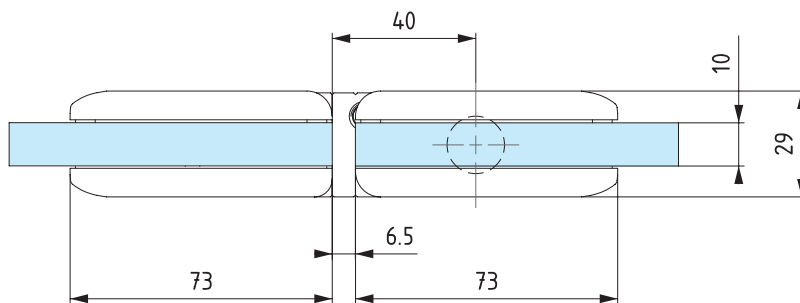
AVAILABLE IN FURTHER TWO VERSIONS: 1) WITHOUT 90° STOP FOR ITEMS 8010, 8011 AND 8015 - 2) "L" LIGHT WITH WEAKENED SPRING FOR DOORS WITH WIDTH LESS THAN 500MM. Both have to be specified on being ordered and could be subjected to minimum quantity order. For further information, please get in touch with the export department.

ES IST AUCH IN ANDEREN 2 VERSIONEN VERFÜGBAR: 1) OHNE 90° ARRETIERUNG FÜR ARTIKELNUMMER 8010, 8011 UND 8015 - 2) "L" LIGHT MIT SCHWÄCHERER FEDER FÜR TÜREN UNTER 500 MM. Beide sind bei der bestellung anzugeben und könnten eine mindestbestellmenge verlangen. Für weitere Informationen setzen sie sich mit unserer exportabteilung im kontakt.

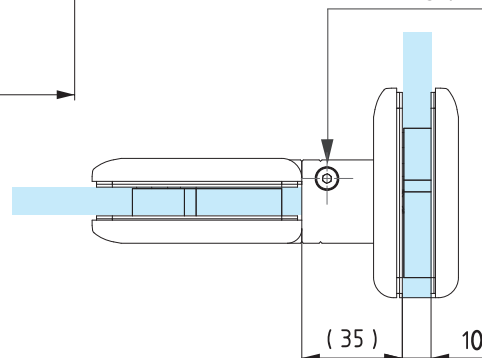
DISPONIBLE EGALEMENT EN VERSION: 1) SANS BUTEE A 90° POUR LES ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT AVEC RESSORT DE FAIBLE PUISSANCE POUR LES PORTES D'UNE LARGEUR INFERIEURE A 700 MM POUR L'ART.8060. Versions à préciser lors de la commande, éventuellement soumises à des quantités minimum. Pour d'autres informations, veuillez contacter le service commercial.



Classificazione secondo normativa - Clasificación según la ley - Classification according to int'l regulation Klassifizierung nach den Vorschriften - Classification selon la norme							
art. 8015	UNI EN 1154:2006	3	8	$\frac{2}{5}$	0	1	4



Valvola di regolazione velocità chiusura anta  
Adjustment valve for the door's closing speed



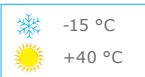
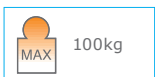
TESTATA 1.000.000 CICLI  
TESTED FOR 1.000.000 CYCLES

# PORTE INTERNE - PUERTAS INTERNAS INNER DOORS - INNENTÜREN - PORTES INTÉRIEURES

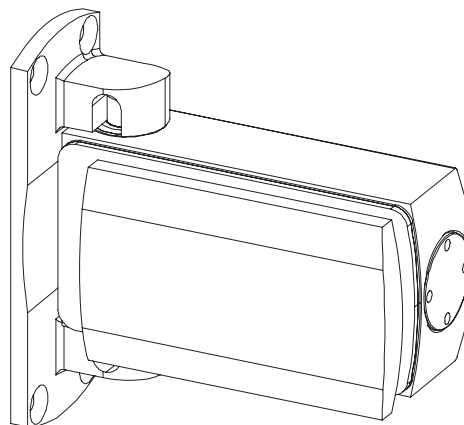
## 8060

## BILOBA®

0°-80°



- Cerniera oleodinamica con regolazione delle velocità di chiusura dell'anta per porte in battuta. Ideale per chiusure ermetiche. Stop a 0° +90°.
- Bisagra cierra puerta hidráulica con ajuste de velocidad de cierre de la puerta con tope. Lo perfecto por cerradura hermética. Freno a 0°, + 90°.
- Hydraulic hinge with adjustment of the closing speed glazes of the door with stop. Ideal for hermetic closing. Stop at 0° +90°.
- Automatik- Hydraulischscharnier mit Regulierung der Schließgeschwindigkeit der Tür. Für Anschlagtüren geeignet. Ideal für hermetische Schließung. Feststellung bei 0°+90°.
- Charnière hydraulique avec réglage de la vitesse de fermeture du battant pour porte avec butée. Idéal pour fermetures hermétiques. Stop à 0 +90°.



DISPONIBILE ANCHE NELLE VERSIONI: 1) SENZA FERMI A 90° PER GLI ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT CON MOLLA DEPOTENZIATA PER PORTE DI LARGHEZZA INFERIORE A 500 MM. Versioni da specificare in fase d'ordine e soggette a possibili minimi d'ordine. Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio commerciale.

TAMBIEN DISPONIBLE: 1) SIN RETENCION A 90° POR LOS ARTICULOS 8010, 8011 Y 8015 - 2) "L" LIGHT - MUELLE CON MENOS FUERZA PARA PUERTAS INFERIORES A 500MM. Se tendrá que especificar en los pedidos y ser objeto de pedido mínimo. Nuestra oficina comercial está a su disposición para ampliar esta o cualquier otra información.

AVAILABLE IN FURTHER TWO VERSIONS: 1) WITHOUT 90° STOP FOR ITEMS 8010, 8011 AND 8015 - 2) "L" LIGHT WITH WEAKENED SPRING FOR DOORS WITH WIDTH LESS THAN 500MM. Both have to be specified on being ordered and could be subjected to minimum quantity order. For further information, please get in touch with the export department.

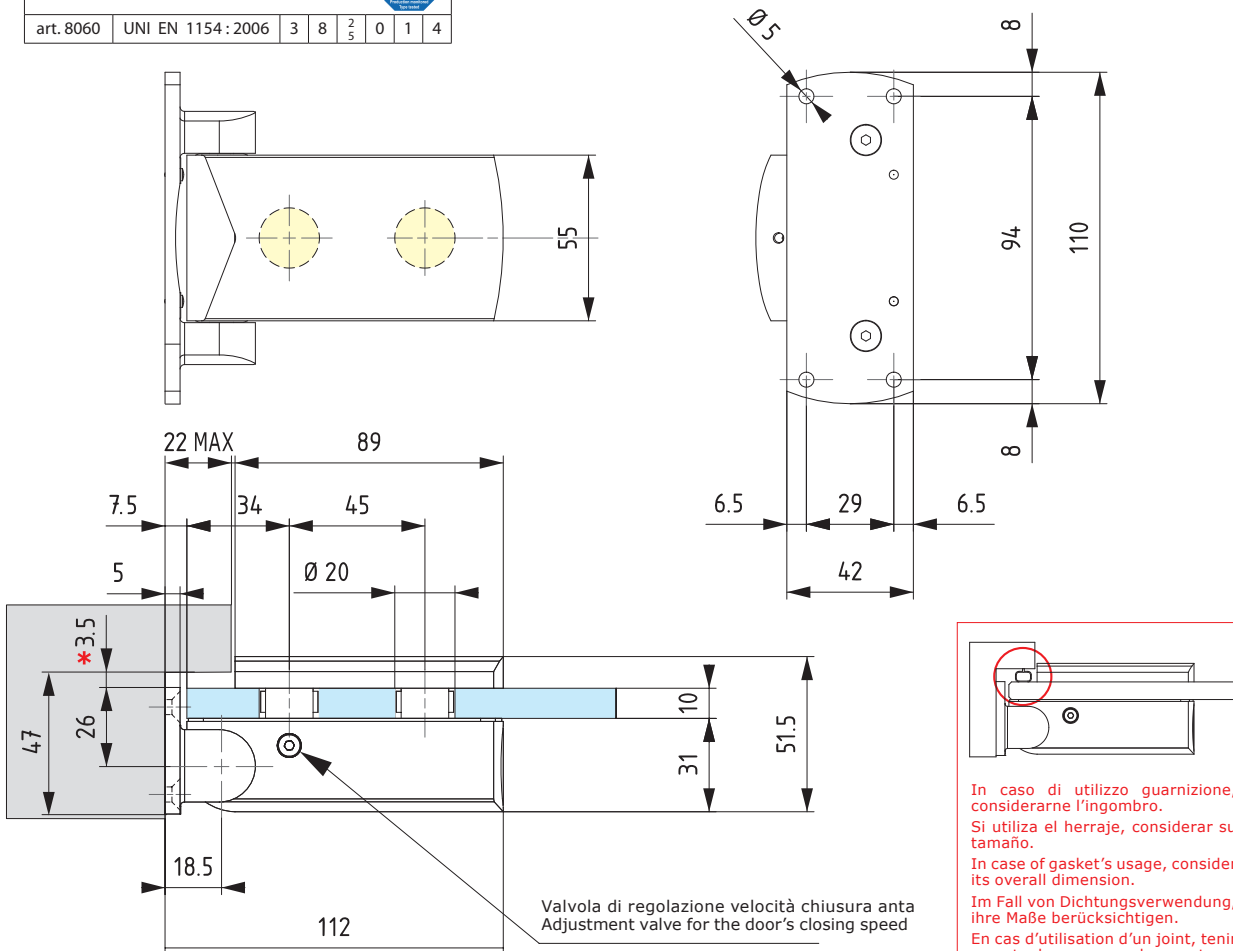
ES IST AUCH IN ANDEREN 2 VERSIONEN VERFÜGBAR: 1) OHNE 90° ARRETIERUNG FÜR ARTIKELNUMMER 8010, 8011 UND 8015 - 2) "L" LIGHT MIT SCHWÄCHERER FEDER FÜR TÜREN UNTER 500 MM. Beide sind bei der bestellung anzugeben und können eine mindestbestellmenge verlangen. Für weitere informationen setzen sie sich mit unserer exportabteilung im kontakt.

DISPONIBLE EGALEMENT EN VERSION: 1) SANS BUTEE A 90° POUR LES ART.8010, 8011 E 8015 - 2) "L" LIGHT AVEC RESSORT DE FAIBLE PUISSANCE POUR LES PORTES D'UNE LARGEUR INFERIEURE A 700 MM POUR L'ART.8060. Versions a préciser lors de la commande, éventuellement soumises a des quantités minimum. Pourd autres informations, veuillez contacter le service commercial.

Classificazione secondo normativa - Clasificación según la ley - Classification according to int'l regulation  
Klassifizierung nach den Vorschriften - Classification selon la norme



art. 8060	UNI EN 1154: 2006	3	8	2	5	0	1	4
-----------	-------------------	---	---	---	---	---	---	---



In caso di utilizzo guarnizione, considerarne l'ingombro.  
Si utiliza el herraje, considerar su tamaño.  
In case of gasket's usage, consider its overall dimension.  
Im Fall von Dichtungsverwendung, ihre Maße berücksichtigen.  
En cas d'utilisation d'un joint, tenir compte de son encombrement

\* Distanza minima da filo muro per consentire rotazione vetro  
Distancia mínima de hilo pared, para facilitar la rotación del vidrio  
Minimum distance from wall edge in order to facilitate glass rotation  
Mindestdistanz von der Wandkante, um die Glasrotation zu erleichtern  
Distance minimum de l'arrête du mur pour permettre la rotation du verre

TESTATA 1.000.000 CICLI  
TESTED FOR 1.000.000 CYCLES