

TÜRDÄMPFER



LDD-V100



LDD-V100-NI-L



Abdeckung Gegenstück (Nickel/Dunkelbraun)

Merkmale

- Einzigartiger Türdämpfer geeignet für ein Türgewicht von bis zu 100 kg
- Geeignet für ein max. Türgewicht von 40 - 100 kg
- Der Dämpfer ist bei geschlossener Tür vollständig verborgen
- Die Dämpfer- und Einzugsfunktionen funktionieren kurz vor dem vollständigen Schließen und verhindern das Zuschlagen der Tür
- Tür kann einfacher geöffnet werden im Vergleich zum Türschließer
- Dämpferkraft ist einstellbar
- Gegenstück erlaubt 3-D-Verstellung
- Geeignet für die folgenden Scharniere
- HES3D-E190
- HES3D-160

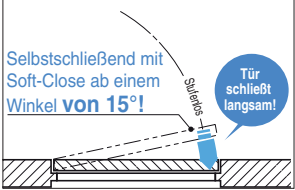
Anwendung

Schwere Türen im Innenbereich (Geschäft, Wohnbereich)

Lieferumfang

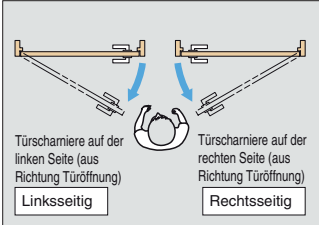
- Selbstschneidende Schrauben 3,5 x 20
- Montageschablone
- Ausschnittschablone

Türbewegung

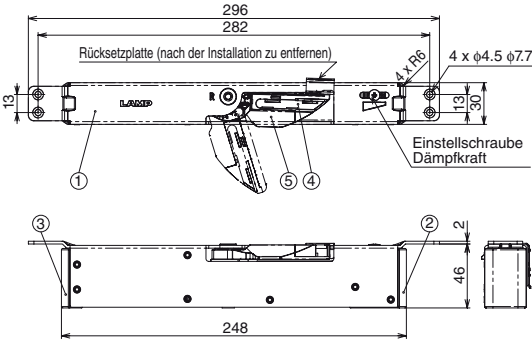


Rechtsseitige Ausführung abgebildet. Die links angeschlagene Ausführung ist symmetrisch

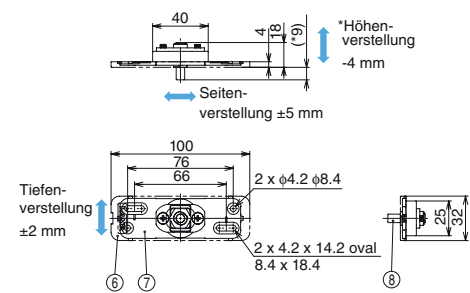
Türscharnierseite



Dämpfer

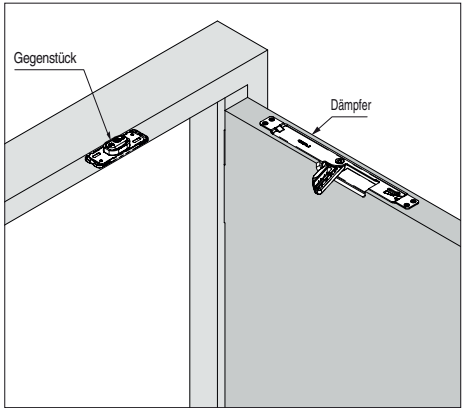


Gegenstück



*Untere Abbildung zeigt rechtsseitige Ansicht. Linksseitig ist symmetrisch.

Installation

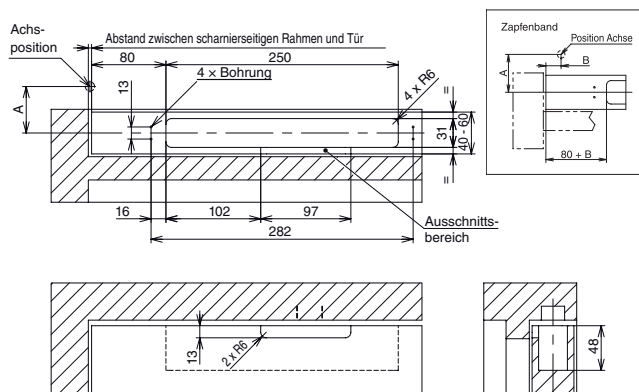


Nr.	Bezeichnung	Material	Finish/Farbe
①	Gehäuse	Stahl (SPCC)	Nickel
②	Dämpfersockel	POM	Grau
③	Federsockel	POM	Grau
④	Armabdeckung	POM	Grau
⑤	Arm	Zinklegierung (ZDC)	Nickel
⑥	Abdeckung Gegenstück	ABS	Dunkelbraun/Nickel
⑦	Gehäuse Gegenstück	Zinklegierung (ZDC)	–
⑧	Welle Gegenstück	Stahl (SUM)	Nickel

CAD	Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Ausführung	Abdeckung Gegenstück	Türbreite	Türstärke	Türgewicht (kg)	Gewicht (g)	Box (St.)	Karton (St.)			
25 30	270-034-821	LDD-V100-DBR-R	Rechts	Dunkelbraun	Max. 900	40 - 60	40 - 100	920	1	10			
25 30	270-034-822	LDD-V100-DBR-L	Links					920	1	10			
25 30	270-034-823	LDD-V100-NI-R	Rechts	Nickel				920	1	10			
25 30	270-034-824	LDD-V100-NI-L	Links					920	1	10			

Abmessungen Ausschnitt für Tür

LDD-V100-R (rechtsseitig) Ansicht. LDD-V100-L (linksseitig) ist symmetrisch



Maße Rahmen bis zur Bohrposition des Gegenstücks (mm)

Türscharnier	Abstand zwischen scharnierseitigen Rahmen und Tür (mm)				
	1	2	3	4	5
HES3D-160, E190	217	218	219	220	221
Scharnierband	A=20 - 35	220	221	222	223
	A=35 - 50	223	224	225	226
Zapfenband	A=20 - 35	220 + B	221 + B	222 + B	223 + B
	A=35 - 50	223 + B	224 + B	225 + B	226 + B

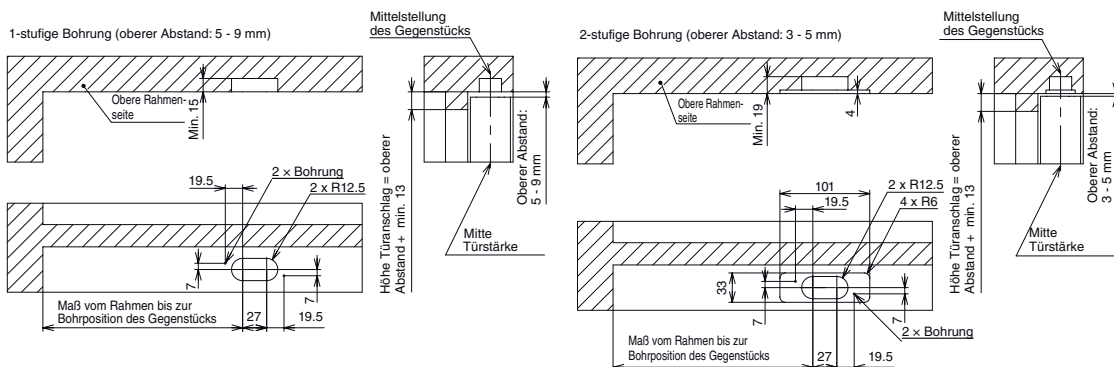
*Wenn der Abstand zwischen scharnierseitigen Rahmen und Tür außerhalb des Bereichs der obigen Tabelle liegt, ist dieser anhand der folgenden Tabelle zu berechnen

Türscharnier	Maße Rahmen bis zur Bohrposition des Gegenstücks (mm)
HES3D-160, E190	216 + Abstand zwischen scharnierseitigen Rahmen und Tür
Scharnierband	A=20 - 35 219 + Abstand zwischen scharnierseitigen Rahmen und Tür
	A=35 - 50 222 + Abstand zwischen scharnierseitigen Rahmen und Tür
Zapfenband	A=20 - 35 219 + B + Abstand zwischen scharnierseitigen Rahmen und Tür
	A=35 - 50 222 + B + Abstand zwischen scharnierseitigen Rahmen und Tür

* Siehe Scharnier für unsichtbaren Anschlag mit 3D-Verstellung HES3D

Abmessungen Ausschnitt für Rahmen

LDD-V100-R (rechtsseitig) Ansicht. LDD-V100-L (linksseitig) ist symmetrisch



⚠ Sicherheitshinweise

- Lassen Sie dieses Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus
- Nicht bei starkem Wind einsetzen. Nicht bei starkem Wind einsetzen, da sonst die Dämpferwirkung nachlässt
- Wenn Sie die Tür mit übermäßiger Kraft schließen, kann die Dämpferwirkung nachlassen
- Je nach verwendetem Kastenschloss schließt die Tür möglicherweise nicht ausreichend
- Nur für den Innenbereich verwenden. Das Produkt darf nicht im Freien verwendet werden
- Verwenden Sie es nicht an Orten, die Feuchtigkeit und Wasser ausgesetzt sind
- Am Eingang eines hochgradig luftdichten Raumes können sich die Schließgeschwindigkeit und die Dämpferkraft der Tür ändern, und die Tür schließt möglicherweise nicht ausreichend
- Die Schließgeschwindigkeit variiert je nach Einsatzumgebung (Temperatur, Wind und verwendete Scharniere, usw.). Betriebstemperatur: 0°C - 40°C
- Wenden Sie keine Belastung in vertikaler Richtung oder übermäßige Kraft auf den Einzieharm an. Andernfalls können Beschädigungen auftreten
- Bitte installieren und justieren Sie dieses Produkt nach dem Einstellen der Türscharniere
- Bitte verwenden Sie die Türscharniere innerhalb des adaptiven Türgewichtsbereichs
- Montieren Sie dieses Produkt nur horizontal. Andernfalls ist eine ordnungsgemäße Funktion nicht gewährleistet
- Ziehen Sie nach der vertikalen Einstellung des Gegenstücks die Befestigungsmutter fest an
- Wird mit einer Installationsanleitung geliefert. Lesen Sie vor der Verwendung unbedingt die Installationsanweisungen
- Überprüfen Sie regelmäßig den festen Sitz der Schrauben und ziehen Sie diese ggf. nach