



!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@A

!"#\$%&
 '\$()*+,%#&'()
 %&#,-&\$#+(
 &'')#*+/\$"(\$

!"#\$"%&'()*+*#*,-".%'()

!"#\$%&'()*&*\$*!(\$+,-\$. ""\$%&(-!/"\$012\$345\$6789;<=>?6\$@3A\$B"-&\$%)#+,C-)*"&\$!2\$.D()""""&\$E.(. #!&BH

.(/,-%

!"#\$%&'()*+*,+"	-	5!"#%'6'+7*+, "+7"82%1*+, "	.5
! !"#%&'()*+,%+\$(,-\$. \$/0\$*1)*+"	2	;! !45*195=)*+"1\$/"#\$1'\$*\$'9\$&"	3;
!3!"456&)*+"	2	;!3!"45*195=)*+"1\$/"D8&95*1E)/=\$B"	3;
!"/+01233214\$+ "	-	;!!"?'@@"%")*1"A(@6\$9B)*+\$*"6C/"	
3! !78*&5+\$"	2	"1\$*"#\$&/"\$="	3;
3!3!"\$./1/59&)*+"	3:	9!"!";<+40;<""=21'+ "	.9
3!;! "<*\$&/"\$=*59("\$"	3		
3!>!"?'@@"%")*1"A(@6\$9B)*+\$*"6C/"			
"1'\$"<*&5BB5&'8**	3		

,--)"0".("\$

\$123453416731894174

!	!"#\$%
!	!"#\$%&'()*!"!)%*!(&+, %+")-%. "!"%#/(, \$%0%\$4.5214%936!, 5!\$0')7!)%(8+, \$9
!	&#%'()
!	!"#\$%&'()*!"!)%*!(&+, %+")-%. "!"%0'%#1+2+1)%3!5%647)%(8+, !)%:&))9
!	*+%, -.\$/
!	!"#\$%&'()*!"!)%*!(&+, %+")-%. "!"%0%'5!5!1\$!2!3!4!5!6!7!)%(8+, !)%:&))9
△	0.\$/()
△	!"#\$%&'()*!"!)%*!(&+, %+")-%. "!"%.&#%<, 7!)%3!%0!,\$4,!)%:&))9

!"\$:/#"!.!()

"-\$6789:\$<=>?6\$@3\$2)##\$&!IC("\$!&*#"("(\$J"-B"&K\$L-\$!#(\$&.IC\$B"2\$%&#IC!"M"&\$#1+1-(\$/"(-!"/#/"!
!"\$L&B'.*"'!&#(")&*B"#6789:\$<=>?6\$@3\$"-+1'*(.\$)(12.(!#ICH
"-\$6789:\$<=>?6\$@3\$D.&&\$#1J1C'\$-"IC(\$\$.#\$.)IC\$!&D#\$21&(!"-(\$J"-B"&H\$L-\$J!-B\$2!(\$!"&-\$N"B!"&
345\$02#IC.'("-\$P-.#("\$&B\$1B"-\$.#\$3.#("\$-Q\$*"#"(")-H
"-\$6789:\$<=>?6\$@3\$!#(\$2!(\$!"&"2\$R1(#4#("2\$F)2\$ST&"&\$)&B\$?IC!"M"&\$B"-\$U1""VB"&\$!"!\$?(-12.)#+.
!"\$6&#(."(!1&\$!"&-\$#5"F!""""&\$R1(C.&BD)-/"\$"-2W*!IC(\$B.#\$2.&)"""\$ST&"&\$)&B\$?IC!"M"&\$B"#U1"



; < ; < * ! " \$ % . 0 0 ' () \$) " 0 @ \$ \$ " * = " # A " (+ ' ()

"- \$6&#("."")-\$2)##\$"!&"\$+.!C"!IC\$X).!GF!-"("\$Y"-#1&\$PL"D(-1+.!CD-.Z\$&.!C\$ 6R\$[L\$|===|=Q\$+,-&B\$%)(12.(!#!)"-&*"&\$12\$^.)#("IC&!D/"-"!IC\$#"!&\$)&B\$#!IC"-#(""&A\$B.##B"-\$N"C.&*\$&.!C\$B"-\$6&#R1-2"\$&\$"&(#5-!IC(A\$B!"\$!2\$6&#(".(!1&#.&B\$*"("&A\$&.2"&(!IC\$B"-\$U1" ".B"&&1-2\$LR\$|_`aH

7"#&\$?!"\$ /!((("\$ 01-\$ B'-\$ 81&(.*\$)&B\$ ['-J"&B)&(\$ B#\$B!"#"\$ \$ 6&#(."(!1&#.&"!)&*\$ #1-1Cv!(\$ *\$ B)
N".IC("&\$?!"\$.)M"-B\$"&\$ %&J"!#)&*"\$ &\$!&(\$ B\$ "\$-\$ 10CB!!(\$ B("!'!-"&\$ ^!&J"!#\$!\$2\$/!"!'"\$ &B)Z"&(\$
1-.\$!%\$!-/,\$ -2!-,! H

b,-\$?ICVB"&\$)&B\$8V&*""A\$B!\$.)+\$&!IC(\$/2V122\$*#*#&B)&*A\$.)+\$R!IC(/"+1*)&*B!#"*#168-\$)(&B"-\$/!"!""&B"&\$?!IC"-C"!(#C!&J!"#"\$F)-,ID\$)+&B\$&"&(+V"(\$B!"\$^Z)&*\$)&B\$c"JVC-(\$00&\$752H4H"-,\$6&#(.")-,\$C.(\$#!&"\$E)&B"&\$.)+\$B!"\$500B\$0#0)&*#/"B!&*)&*"&\$B"#\$\$%&(-!"/#&C&B\$JCV#&\$B!"#\$ #1J!"\$B.\$#\$/!"!""&B"\$1D)21&\$0\$%!-/,\$'-2!-,!&\$&.IC\$%/#IC")##\$B"-,\$6&#(.!(1&\$B"#%&2V&B#\$&#F\$ c""*/"/&"&+."#\$"-+1-B"-!IC"\$E)&B"&B!"&#(")!&\$B"\$2\$%&(-!/\$#!&B\$01&\$&"!&-\$+IC"!IC\$X")!C\$B\$-(" PL""D(-1+ICD-.Z&\$.IC\$6R\$[L\$\\==]=Q\$)&B\$80/(12.(!#")-&*"&\$!2\$^.)#("IC&!D"/-"!C\$B)-ICF N"!\$b-.*"&\$F)-,\$6&#(.!(1&\$B"#%&(-!"/#&\$)&B\$+&B\$6&+1-2.(1&"&\$J"&B"&\$?!"\$B\$C\$&(\$1&+4) %-"IC5.-(&"-A\$1B"-\$/"#)IC"&\$?!")\$&#-"\$00#12\$0H112H

Warning: The following text contains a large amount of escaped Unicode characters, which may be a placeholder or a corrupted string. The text is as follows:

```
&#x27(')>% ?"!#%@)2!"#)7!)%#"").%A/)%!.%(&1+&5!)%&B#&5(80%@$,"!3!%)%.%@$'/$;&$"#",!)7!)%";%D&#5$1+)"":3!,!"1+-%.!"!%!)%@$),"!3%3#5$55%)$0+&5$!)9>% *85$7!%E/,:!)%")%.%6/,#1+,"F!)%3!"%!.%61/)$27$73!)9
```

0.\$/(')
>% H&##!)%l"!%!.!)%@\$),!"!3%)!"!:&5#%((&55%)%9!28,+pJ)#1+8\$\$.!)7!)-%3/+!)%l"!%"+)%)"1+\$%&)
)%.\$&\$'1+!)%l"!%"+)%)"1+\$%")%K58###"7:!"\$!)9
>% L)#&\$55"!,:)%"l"!%!(8,%M!..)%)@\$),!"!3%)!"!&9!)!"%N!
>% 6!,3")!)%"l"!%&'(%:!"!)!"%K&55%O%N!:"\$%)!#!"\$9%0%@\$),!"!39%
>% P3!,Q,8(!)"l"!%!.!"%R/;Q&\$"3"5"\$=\$-%(2!)3%!"\$0!)%@\$)N##S\$!;%A!,2!)!)%T09%N9%
REUVIS#\$!;W9

0.\$/()
>% P3!,Q,8(!)%!"%."!%N!5\$&,!"\$%!.!#%X/555&Y)3%1,#9
>% Z;%!"")!%N!#1+=."7")7%!.#%X/555&.!#)1)(5V,%!#\$%#%&'#0'#1+5"!!)-%A!,7!2"##!,)%!"!%
"1+0%3"\$!\$!-%.&##%!.!%A!,2!)!.!\$!@)\$!!3%8/555&3T\$4!%7!!"7)!\$%#"#\$9

- 11

(,-/0123%\$'56%)#"78%9(+ : +;)%)9<%) ,=0>3>%9? ,? .@AB%9CC%/0123D%

L<;<*<=B5H45416I8J*E47*,86514H7

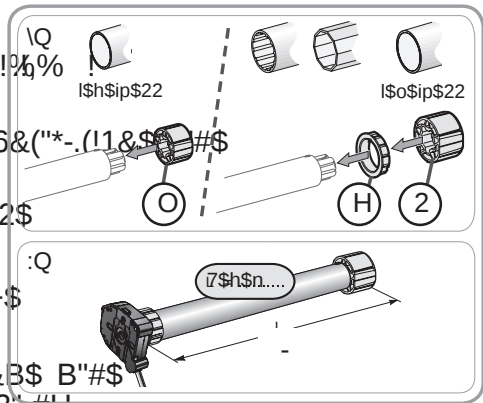
- @1+!\$)% !"!% .&,&(-% .&##% .!,% L))!'.',1+;##!,95!%&%;")!#\$!)#%^_%;%3!\$,=7\$9%

\Q\$ N-!&*"\$ \$?!"\$ B!"\$ "-+1-B"-!IC"&\$ e)"/CW-(!!"\$ F)-\$ 6&(*"-.(1!&\$ # \$ %&(-!"/#\$.&\$ B"--\$ @""""\$.&K

f\$ 81&(!"-&\$?!"\$ B.F)\$ "&(J"B"-&\$)-\$ B"&\$ (O\$ Q\$ 2\$ 5\$ "2\$ %&(-!"/

f\$ 1B"--\$ /-!&*"\$ \$?!"\$ B"&\$ (H\$)&\$ B\$ B"&\$ 8!(&("2\$)\$ +\$ B"2\$ %&(-!"/\$.&H

:Q\$ 8"##"\$ \$?!"\$ B!"\$ 7V&\$ "J!"IC"&\$ B"2\$ 6&&"&-.&3\$ B"# \$ %&(-!"/#D15+"#\$)&B\$ B"2\$ V)M"-#("&\$ L&B"\$ B"#8!(&"C2"-#H



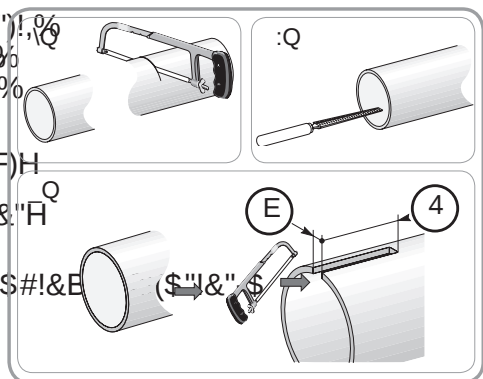
L<;<L<*<=B5H45416I8J*E45*A4CC4

- L)#\$55"! ,!)% !"!% .!)% @)\$,!"3%5;/O`ab,al55!%)% 97))! ,% &)# \$ = ,!% A/) % ;) .!#\$!)#% b-a% ; %) .% !")! ,% 675&\$ 1) 4% T:!)!% !1+2!") =+\$!-% 6! ,(:;7!)% /! ,% N"!7)7!)% &! ,% L))!#!"\$!% .!,% !55!W9

\Q\$?IC"&!"B"&\$?!"\$ B!"\$ @""""\$ g"\$ & .IC\$ N"Q ,&#Q ("B\$ V\$ 8\$ "F)H

:Q\$ L&(*-.("&\$?!"\$ B!"\$ @""""\$)&B\$ "&(+&-"&\$ \$?!"\$ B!"\$?5V&"H

_Q\$ ["-#C"&\$?!"\$ @""""&A\$ B!"\$.)+\$ B"-&6&&"&#!"(" \$ * .((\$ #!&B %)#D!&D)&*2!(\$ +1*\$ &B"& (E\$)\$ 22/4\$ Sh;j;22H



L<;<\<*<I7ONN48HOI*GB8*,86514H*I8E*A4CC4

\Q\$b,C- "&\$?!"\$ B"&\$ %&(-!"/\$!&\$ B!"\$ @""""\$ "\$!&H

Y1#!(!1&!"- "&\$?!"\$ F!"\$.)+\$ B"-&6&&"&#!"(" \$ * .(("&\$ @""""&B\$!"\$ % 2\$b,C-)&*#F.5+"&B"# \$ % B.5(" -#H

:Q\$ "-&8!(&"C2"-&2)##\$!2\$ 6&&"- "&\$ B"-&@""""\$ \$ "*"&\$ \$ ["-#C!" /" \$ "*"#!IC"-(\$ J"-B"&K

f\$ b!k!"- "&\$?!"\$ B!"\$ @""""\$ 2!(\$ i; #"/#(IC"&!"B"&B"&\$?!G-.)"/&\$ P!;<;22Q\$ 1B"-&i\$?(.C]N'!&B&!"(" &\$ P!;iA;22Q\$ 2\$ 8!(& J1/"\$ +,-\$ B!"\$?IC-.)"/&mN'!&B&!"(" &\$ +1*\$ &B"\$ % "!"&F)C.'("&\$ #!&BK\$ FJ!#IC"&\$ <\$)&B\$ \<;22\$ /!#\$ F)-\$ B"#8!(&"C2"-&#)&./CV&*!*\$ 01&B\$ "-&0"-J"&B(" &\$ @ " 0.\$ /()



I1+,&3!)%3029%N5").)!\$!)% .8,(!%)',%&;%G"\$)!+;!,% &)7!3,&1+\$ %2! ,!) -%)! ;&5#%&;% @)\$,!"39

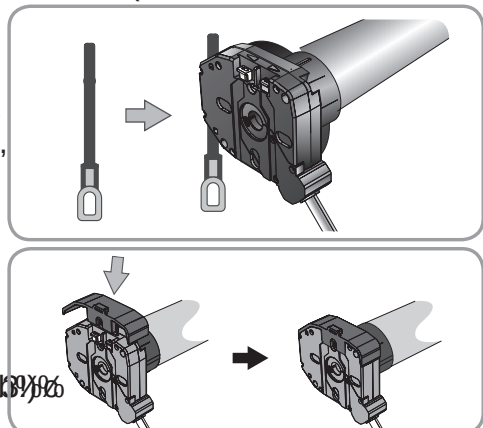
f\$ 9B"-&B)-IC\$ ["-J"&B)&\$ "\$!&-"\$ %&)+#IC-.)/D.55"\$ +,-\$ @""""&2!(\$ 6&&"&*J!&B"H

L<;<]<*<0B86OJ4*E45*(B63O8EUI5H4C

- 6!,2!)!f!"!f!"!fg#!f/! ,f!"!fg))'7f&;fX/555&.!)&#&\$!f,"\$ fhf;V6"! ,&\$ \$ V f/! ,f!"!f _f;VI1+#+&)\$ #&\$)7!fT)+\$ f";fH"(! ,& ;(&7f!)\$ +&5\$!)WW9

N-!&*"\$ \$?!"\$ B!"\$ 5.##"\$ &B"\$ \$ S"# \$ 2\$ %&(-!"/\$.&H\$

- N!"%!")! ;% !5!\$,/) "#1+!)% @)\$,!"3%2"!% .! ;% !1% C! 04&3%)% .!"!% d&\$!)% :!")!% 0'7! ,.)!\$!)% K')\$:\$)!)9





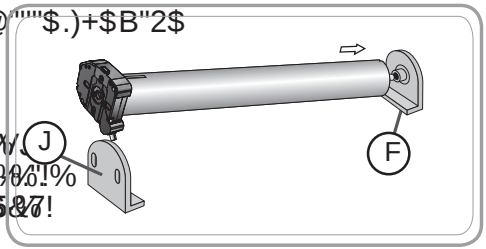
!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@AB

L<;<^<*,8H518J48*E45*A4CC48X,86514H7X"183416

81&(!'"-\$&)B\$/"+"#(!*"&\$?!"\$B!"\$N.)*)-55"\$%&(-!"/m@("\$\$\$.)+\$B"2\$
c""*"'&'.*"-(\$F\$)&B\$B"2\$%&(-!"/#(J)H\$



0.\$/(')
6!,7!2"##!,)%)!|"!%#"1+-%.&##%."!% !55!)V@)B%18#W.
*!7!)5&7!,%A!.,!"!7!5\$%"#\$9%?&,"\$%2",&##!/#)1,806!%
N!(!#\$"7")7%!.!,% !55!%, "\$%!.!;%@)\$,"!3%A/,%57#587!
2!))%!.!,%X/555&.!)%#(!")!%')\$!,!%J).5&7!%!.!,!"1+\$9



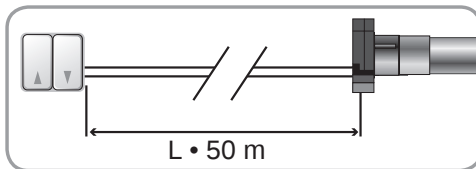
L<L<*="#+#,/%')
*+%,-.\$/



J,,"1+\$!)-%<,'(!)-%L)3!\$,"!3#!\$0!)%&).%K!75,3,%@)5&7!%.&,(%)',%A/)%!")!,%J5!:\$,/(&1+.:,&F%
,!1+7!(+,,\$%2!,.!)%T?LE%6?J%jbbVjbbW9



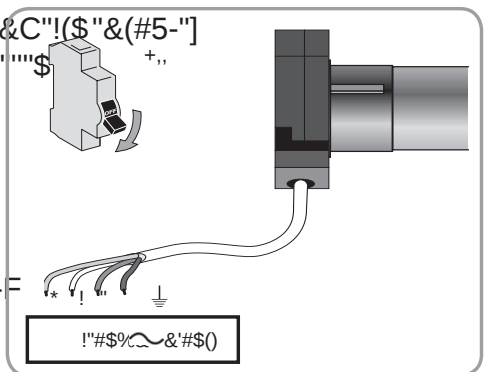
0.\$/(')
%""\$E./"\$A\$B!"\$B)-IC\$!"&\$8"(.("CV)#"\$*"\$B,"&A\$2,##"&\$2!(\$!"&-\$^,'#"\$1B"-\$O22.&(")&*\$
*"#IC,(F(\$)&B\$!#1!"-(\$J"-B"&H
f\$ N"+"#(!*"&\$?!"\$B!"\$E./"\$#1A\$B.##\$#&8!(\$F\$)&B\$!#1IC"\$&\$3!"&\$*"-(\$&\$DW&&"&H
f\$ @"&&\$B"-\$%&(-!"/\$!2\$b-"!&\$!"&\$*"#(F(\$)&B\$!#1IC"\$&\$3!"&\$*"-(\$&\$DW&&"&H
0"-J"&B"(\$J!-BA\$2)##\$B!"#"\$&\$!"&\$2\$O[]/\$E/V&BC"\$&F)2\$N!"#5!"\$!&\$!"&\$2\$E./"\$D.&.\$
0"-*(\$J"-B"&H
f\$.#\$E./"\$B"#\$6789;.<=;[?6;@3\$'V##(\$#!IC\$@&2\$&\$"/"#ICVB!*(J)-B"A\$2)##\$#\$B)-IC\$!"&\$
""!IC.-(!"#\$E./"\$-\$-#"(F(\$J"-B"&H
f\$ %IC("\$&\$?!"\$B.-)+A\$B.##\$B.#\$R"(FD./"\$B\$!"&\$&IC\$"/"!(A\$B.2!(\$#\$5-1/"2'1#\$
)#*"\$J"IC#"(\$J"-B"&\$D.&&H
f\$?"C"&\$?!"\$!"&\$?"IC"!+"\$!2\$R"(FD./"\$01A\$B)2\$B"&\$01&\$@.##"-!&\$B"&\$%&(-!"/\$F)\$0"-2!"B"&q



\$ O&("/-/"IC"&\$?!"\$B!"\$?5.&&)*#0"-#1-*)&*H

\$?IC!"M"&\$?!"\$B"&\$%&(-!"/\$)&B\$B!"\$N"BI"&!"&C!"(\$"&(#5-"]
IC"&B\$B"&\$%&*./"&\$!&\$B"-&\$&.IC#("C"&B"&\$3./""\$

L\W_~ 50 Hz		
\	R")(-. ""!("-\$PRQ	N'.)
:	YC.#"\$P%)+\$1B"-\$%/Q\$P7Q	N.-.)&
_	YC.#"\$P%)+\$1B"-\$%/Q\$P7Q	?ICJ.-
i	?IC)(F""!("-	c-,&m*""/



- @3+=)7"7%A/,%;&k";&5!)%H&#\$,\$/,%!.,%N!%!)!%&\$2%!.,%@)\$,"!3!%:4!))%&)%!")!%N!%!)!%)+!
;!+!,!%@\$),"!3!%&7!#1+5/##!)%2!,!,)9
- !))%!)%@\$),"!3%83!,%!")!%@\$),"!3##\$!"!,(5%&A99%)!%I/;(SVIS#\$!;%")\$!7,"!,\$%2",.-%83%!)%!"
@)5!"\$)7%!.!%\$!"!,)7%7!&))\$!)%@\$)/(,!,,)7%)(8@)#1+5##%7!&!"#\$!)#%3!&1+\$!\$%2!,!,)9
- N!."!)!%)+!"\$!)%,"\$%D&535!"\$!,VX!5&"#%A87!)%\$%12\$%9

\$%

(,-./0123%\$'56%)#'"789(+:+;)%9<%),=0>3>%9??.@AB%9CC%/0123D%

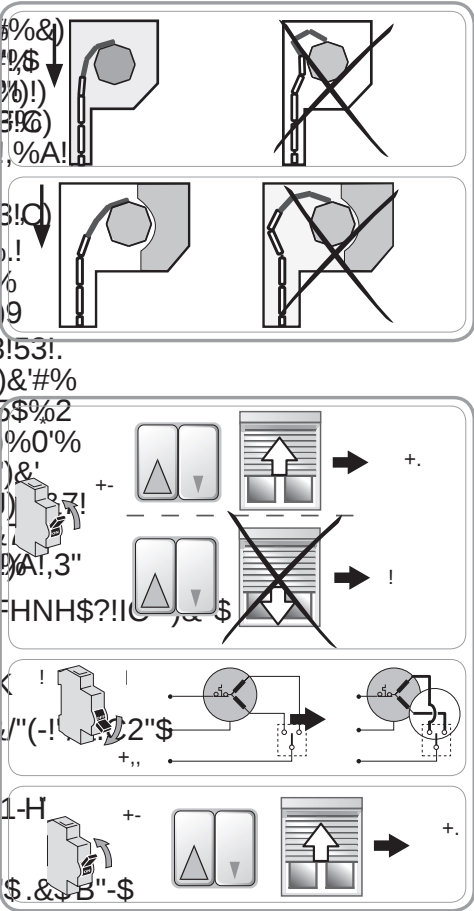
!"#\$%&'()* %*+



L<\<*.(!"%#."!(,/0"



0.\$/(/)
>% !55!)%!"!%)&1+%!.!;%N!(!#\$"7!)%.!#%X/555&.!%&)
#"1+!,-%&##%!.!%(!#\$% !55!)A!,3").!%#/#C5&880"#\$
.&#%/3!,\$\$!%<./C5%#!):!1+\$%)%.!%K8%!)73#E+%)!
2!))%#"1+%!.!%X/555&.!%")%!.!%')\$!,!)%J5&7R%39%)
KW9%6!,.)%!"!%7!7!3!!)(&55#%."!%@)08!58%.!%A!
<./C5!-%';%."!%\$!55')7%!.#% !55!)A!,3").!#%0-%/,
2!))%#"1+%!.!%X/555&.!%")%!.!%')\$!,!)%J5&7!%3!Q
>% Y"!+!)%!"!%."!%d&3!55!%)%.%G/)5&7!&5!"\$')7!)%!
D!,\$\$!55!,\$%!.!%(!#\$!)% !55!)A!,3").!%0"88&80/0!%
M!2!"5"7!)%X/555&.!%7!!"7!)\$!)%d!"5!%�'2+=+5!9
>% R/)#\$,'\$A%3!."7\$%:&))%!.!%N!+&7%3!7%R',3!53!
83!,\$%."!%&,%@)\$,"!3%!"7!#\$!55!%)J).5&7!)%+)&#%
Q/#"\$")!,\$%2!.,!9%J#%,'##%&+!,%#"1+!!7%\$!55\$%2
.&##%!"")%&#,"!1+!)!,\$%!"1+&)"#1+!,%l1+\$0%7!7!%0%
2!"!#%P3!.,!+!)%!.!% !55!%83!,\$%."!%J).5&7!)%+)"&
7!7!3!%)%#\$9%?"!#%:4!))!%09N9%(8,%%X/3!;!%J)
,/3#\$!%J).#\$&3V!\$/QQ!,%').%(8,%%!"!%)\$!,!%00).5&
&#,"!1+!)!%Y&+5%T;").9%a%l81:W%(Y\$%#!"59%A!,3"



\Q\$?IC.'("&\$?"\$B!"\$?5.&&)*#0"-#1-*)&*J!"B"- \$"!&\$PFHNS\$?!IC'&\$
"!&#IC.'("&QH
f\$ -,ID"&\$?"\$.)+\$B!"\$r%)+s]3.#("\$B"-N"B!"&"!&C"!(K
\$ N"J"*(\$#!IC\$B"-U1".B"&\$.)+JV-(\$A\$!#(\$B!"\$6&/"(-!
/""&B"(H
\$ N"J"*(\$#!IC\$B"-U1".B"&\$./JV-(\$A\$*"C8\$B"\$7!(\$01-H
:Q\$ O&("/-"IC"&\$?"\$B!"\$?5.&&)*#0"-#1-*)&*H
f\$ ["(-)IC"&\$?"\$B.#\$/-.)&\$)&B\$B.#\$#ICJ.-F"\$E./"\$&B"-
N"B!"&"!&C"!(H
_Q\$?IC.'("&\$?"\$B!"\$?5.&&)*#0"-#1-*)&*J!"B"- \$"!&\$PFHNS\$?!IC"-)&*\$!"&#IC.'("&QH
f\$ -,ID"&\$?"\$.)+\$B!"\$r%)+s]3.#("\$A\$)2\$B!"\$ -"C-!IC()&\$F)\$,/"-5-,+"&H

L<]<*%.SS\$\$(+""0SM"/-'("(*M #*+."*.\$%,--,%.>(
L<]<;<*M5OJ48*RIN*.-0>L_ ^W_:\$._A%`

S5BHC4N	0aJC1234*57O2348	-a7l8J48
"-\$N"C.&*\$C.(\$B!"\$ +.#IC"\$-\$C-!IC)&*H	!"\$["-D./")&*\$!#(\$+"C"-C.ZH	!"\$["-D./")&*\$/,-5-,+"&\$)&B\$**+H\$ V&B"-&H
	!"\$["-D./")&*\$!#(\$+"C"-C.ZH	!"\$["-D./")&*\$/,-5-,+"&\$)&B\$**+H\$ V&B"-&H
"-\$N"C.&*\$(+)&D(!1&!"=\$ &!IC(H	!"\$["-C!(F)&*##IC(F\$B"\$%&(-!"/#J)-B"\$)#*""W#(H	@.'("&\$?"\$./A\$!/#B"--\$%&(-!"/\$./""D,C'(\$!#(H !"\$N"B!"&"!&C"!((\$!#(\$&!IC(\$D125.(!"H !"\$E125.(!"!(V(\$,/"-5-,+"&\$)&B\$B!"\$N"] B!"&"!&C"!((\$**+H\$.)#C"!"&H



!"#\$%&%() %*+

"-N"C.&*\$J!-B\$F)\$+ C\$ &*"C.'("&H\$	"-\$%B.5("-\$J)-B"\$&!IC(\$-!IC(!*\$&*"/-.IC(H	("&\$9CB!\$&./-!&*"&H
	"-N"C.&*\$-!/(/\$"!\$#!&"&N"J")&*"&K\$C.&*\$&)&B\$/#/"(!*"&\$?!"\$"0"&())""\$	t"/-5-,+&\$?!"\$B!"\$6&#(.!(1&\$B"#
	U"!/&*"\$&.\$&\$b,C-)&*##IC!"&"&A\$E.#("&AB)&*#dVIC"&H\$@&"&&B.#\$Y-1/"2\$	@-D#"!&#(")&*F)-,IDH
"-N"C.&*\$J!-B\$!&\$B"- \$)&("-\$&\$L&B'.*"&\$&!IC(\$	"-\$%&(-!"/\$J)-B"\$!&\$!"&"2\$&)"&"&N"C.&*\$	?("F"&\$?!"\$B"&%&(-!"/\$.)+\$B!"\$
*"#(155(H	!&#(.!"-)(H	@-D#"!&#(")&*F)-,ID\$P#"C"\$E.5!("\$
"-N"C.&*\$J!-B\$!&\$B"- \$ 1/"-\$&\$L&B'.*"&\$&!IC(\$	"-\$%&(-!"/\$J)-B"\$!&\$!"&"2\$&)"&"&N"C.&*\$	rU,ID#"("F"&\$.)+\$@-D#"!&#(")&*sQH
"#(155(H	L&B'."&\$"/1ID!-"(\$J!-BA\$!#(\$&!IC(\$*""!*&.	t"/-5-,+&\$?!"\$A\$1/\$?(155"\$.)+\$B"- \$
		"F("&\$7.2""\$0"-#IC-.)/(#&!&BA\$1/\$
		"\$1B"-\$/&"C2/-"\$%&#ICV*"!&\$B!"\$
		b,C-)&*##IC!"&"&\$!&("*-!-"(\$#!&B\$1B"- \$1/\$
		B!"\$""("F("\$7.2""\$.\$#%&#IC.*\$+)&*!"-)(H

L<]<L<*#K2U746RI8J*OIF*A45U7418764CCi8J

L<]<L<;<*016*E45*!4E1484183416*E47*!43O8J7

- N!(/57!)%!"!%')3!.)7\$%M!.)%!"!)0!5!)!%!.!%579%&3!#(1+,"\$!-\$%';%.&#%Y',8(2#!\$0!)%&!
!;#!)#55')7%;"\$%J,(/57%.',1+(8+,!)%0%'4:))!9

\Q\$ b.C-"&\$?!"\$B"&\$N"C.&*\$.)+\$C.'"\$^WC"H

:Q\$ @!"B"-C1""&\$?!"\$B"&\$?IC-!(((\$2.'\$C!&("!"&.&B"-K

f\$ -,ID"&\$?!"\$ B!"\$ r%)+s]3.#("\$A\$ /!#\$ #!IC\$ B"- \$ N"C.&*\$ /-J-(\$

7.##"&\$?!"\$&#IC!"M"&B\$B!"\$3.#("\$#1+1-(\$J!"B"- \$1#H

_Q\$ @!"B"-C1""&\$?!"\$B"&\$+1*"&B"&\$?IC-!(((\$2.'\$C!&("!"&.&B"-I

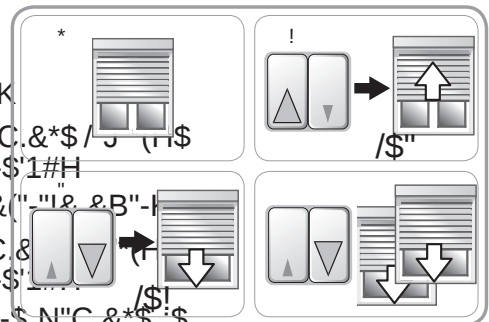
f\$ -,ID"&\$?!"\$ B!"\$ r%/s]3.#("\$A\$ /!#\$ #!IC\$ B"- \$ N"C.&*\$ /-J-(\$

7.##"&\$?!"\$&#IC!"M"&B\$B!"\$3.#("\$#1+1-(\$J!"B"- \$1#H

iQ\$ -,ID"&\$?!"\$ "-&")(\$.)+\$ B!"\$ r%/s]3.#("\$A\$ /!#\$ B"- \$ N"C.&*\$:\$

.)+"!&.&B"- \$+1*"&B"\$N"J")&*"&\$!&\$B!"\$*""!IC"\$U!IC()&*B)-IC+,C-(H

"-\$%&(-!"/\$J)-B"\$g"(F(\$.)+\$#!!"&"\$@-D#"!&#(")&*F)-,ID*""(F(H



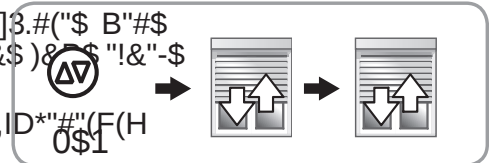
L<]<L<L<*016*"18764CCUOH4C*FK5*41848*E5O36J4HI8E4848*4C4U65B8172348*,86514H

f\$ -,ID"&\$?!"\$ *""!ICF"!(!*\$ B!"\$ r%)+s]\$)&B\$ r%/]3.#("\$ B"#

L!&#("D."/!"#A\$ /!#\$ B"- \$ N"C.&*\$ 2!(\$!"&-"\$ -#("\$&)&7\$ "!"&-"\$

FJ!"("&\$%) +]m%/!"J")&*\$/#(V(!*(H

"-\$%&(-!"/\$!#(\$&.\$.)+\$B!"\$@-D#"!&#(")&*F)-,ID*""(F(H



\$\$

(,-./0123%\$56%)#78%9(+ : +;)%9<%),=0>3>%9??.@AB%9CC%/0123D%

!"#\$%&'()* %*+



\<*"#"A"(+'())*(+*A,#%'())

- ?"!#!,%@\$,"!3%"#"#\$%2&,\$")7#(!,"9

\<;<*/,(+/,!')*+"#*!"+"."("(/".%</div>

\Q\$ -,"ID"&\$?"!\$B!"\$#("K

f\$ "-\$N"C.&*+\$+VC-(\$C1IC\$)&B\$CV'(\$.2\$1/"-"&\$%&#IC'*\$%&A"#\$B.##\$!"&"\$L!&#(")&*\$"-+1-B"-!IC\$!#(H

:Q\$ -,"ID"&\$?"!\$B!"\$#("K

f\$ "-\$N"C.&*+\$+VC-(\$&.IC\$)&("\$&\$)&B\$CV'(\$.2\$)&("-"&\$%&#IC'*\$&A\$1C&"\$B.##\$!"&"\$L!&#(")&*\$"-+1-B"-!IC\$!#(H

\<L<*/,(+/,!')*+"#*(>%/,(>'#!"-

0.\$/(')

>% !))%!.%@\$,"!3%"%)!)"!)%X/555&.\$%&8/7/1,\$%"!
!,%)'%"")%@\$)#&+;!(!=55!)%T09%N9%3!3%1\$,%/;&'#(&
!")!%R',3!5%3!\$=\$"7\$%2!,,!)9

>% N!."!)!)%!"!%!.!)%N!+&)7%)!"%83!%,%!"%N%!"!)"+!
2=+,!)%.!"!%,%,\$%!.%E/\$+&)..!3!5%3!\$=\$"7\$%2",.9

\Q\$ O&("-"IC"&\$?"!\$B!"\$?5.&&)*#0"-#1-*)&*H

:Q\$?IC!"!/"&\$?"!\$B"&\$^D"&\$B"--\$?12+4JR1(C.&BD)-/"\$!&\$B!"\$S#"\$H

- P3!,Q,8(!)%!"!%0")=1+#\$%."!%?,!+,"1+\$")7%3!5%6/\$1+&%
5!"1+\$!#%?,!+!)9%J#%!"QC!+5\$%#1+-%B%E\$0!7%\$125"
R',3!5%!"!)!%G&,"!,')7%&)0'3,")7!)-%."!%."!%2!/\$1+\$")7%
&)0!"7\$9

_Q\$ -"C"&\$?!"\$ B!"\$ R1(C.&BD)-/"A\$)2\$ B"&\$ N"C.&*\$ ";&]\$ 1B"--\$
)#F)+.C-"&H

=B5J4348794174*8O23*E45*=-45948EI8J*E45*(B63O8EUI5H4

0.\$/(')

N!A/,%!"!%."!%N!."!)!)+!"\$%0';%N!2!7!)%!.!#%N!+&)7#
A!,2!)!.!)-%&,(%."!#!,%#1+%)1+\$%)%!.!%E=+!%#!"")
J).5&7!)%3(C).!)9

@"&&\$#!IC\$B"-N"C.&*\$!&\$!"&"2\$%/#(&B\$0\$&\$125F)\$
#"!&-"\$)&("-"&\$ 1B"- \$ 1/"-"&\$ L&B'.*"\$ /"G&B"(A&D?!"\$B"\$
E)-/"A\$)2\$!C&\$C1IC]\$1B"- \$C"-)&("F)+.C=\$12501\$&\$!"&"&
L&B'.*"\$&\$&(+)-&(\$!#(H

\<\<*%.SS\$*(+*"0SM"/-'")(*M #*+"(*!"%#."!

\<\<;<*M5OJ48*RIN*.-0>L_^W_:\$._A%`

S5BHC4N	0aJC1234*57O2348	-a718J48
"-\$t/"-C!(F)&###IC)(F\$B"#9%&(-!)/#\$ J)-B"\$.)#*""W#(H	"-\$t/"-C!(F)&###IC)(F\$B"#9%&(-!)/#\$ J)-B"\$.)#*""W#(H	@.-("\$&\$?"!\$./A\$/!#\$B"-.\$%&(-!)/\$./"*D,C(\$!#(H
"-\$N"C.&*+\$)&D(!1&!"-(\$&!IC(H	"-\$b"#+-!"-#IC)(F\$B"#9%&(-!)/#\$J)@-\$&\$?"!\$A\$/!#\$B!"\$3"25"-.)-"&\$"#JJ!"B"- .)#*""W#(H	F').##"&A\$B"&\$N"C.&*\$F)\$/"J"*"&H

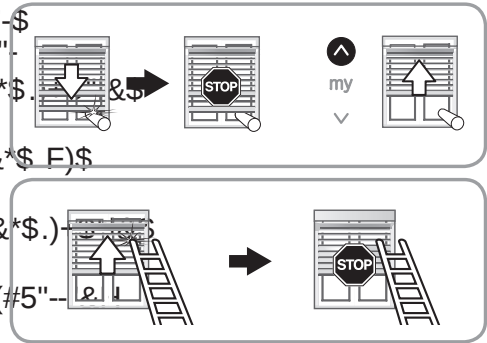
@"&&\$B"-N"C.&*\$J!"("C!&\$&!IC(\$+)&D(125!"\$A\$C\$B("\$&\$!"&\$b.IC2.&&\$+,-\$C"/(V)B"H)(12

(,-./0123%\$56%)#78%9(+ : +;)%9<%),=0>3>%9?;?..@AB%9CC%/0123D%/ADA/EAFB%

\$&



!"\$.)(12.(!#IC"\$^!&B"-&!#"-D"&&)*\$#IC,(F(\$B"&\$L&F"-
01-\$?ICVB"&)\$&B\$"-2W*!!IC(\$B.#\$L&(+"-&&B\$PK-\$^!&B"-
f\$ b."#\$B"- \$U1!".B"&5.&F"-\$/!"\$B"-\$/JV-(#/"J")&*\$
^!&B"-&!#\$(-!T(A\$CV/(\$B"-N"C.&*\$.) (12.(!#ICH
\$ - ,ID"&\$?!"\$.)+\$ B"1#3.#("A\$)2\$ B"&\$ N"C.&*\$ F)\$
"&(#5"--&H



@"&&\$B"-\$%&(-!/"\$!"&"&\$@!B"-#(&B\$"+)2\$(AS)(FB&\$U1".B"&5.&F"-#\$D"!&"\$N"J"*)&*,&\$K)\$
"-N\$N"C.&*\$"/"!/(\$!&\$B"-\$%)#*.*#*#(")*)&H

- ?!,%&\$';&\$"#1+!%K!#\$(,!,#1+'\$0%A!,"+)1\$#!7!7%W!#%<&)O!#,-%2!))%)."!%5!\$0\$%#1+80055%!.#&)%!.!%K!)#\$(,3&):-%(!#7!(,/,!)%#\$9%L#5%55%\$&)07,W%")%!.!%l1+"!")%!)7!%,!)%#1+80055!%)\$!,!)"&).!%,.'1+%K,/#\$%35/1:"!,\$-%:&))%0!%0!\$!#\$(,!,#1+'\$0!%!"!7!#1+,=):\$%#%!)9255%#\$\$%!")!%N!#1+=:"7")7%!.#%<&)O!#,%)"1+\$%A55!796%#7P#1&\$,"7!#%J")(!,!)%!.#%<&,90#15%!)98%#&,\$!)%!"!%)%)."!#!,%K&55%.&#%@3\$&9%0!06%#3A7%3!)\$0!)9

?5.&&)*#0"-#1-*)&*	:_~^\$<=,^F
N"(-!"#("25"-.)-	] :=\$u>\$!/#\$v\$`=\$u>
?IC)(F.-(-	6Yii
?IC)(FD'.##"	E'.##'"\$6

@"!("-"\$6&+1-2.(!1&"&\$F)\$B"&\$("IC&!#IC"&\$%&2\$(B/##\$"-C.'("&\$?!"\$01&\$6C-"2\$%&#5\$7C2+(8!-\$

@!-&\$J1""&\$B!"\$O2J""(\$#IC,(F"&H\$L&(#1-*"&\$?!"\$B.#\$c"-V(\$&!IC(\$2!(\$B"2\$^.)#2,"H\$c"/"&\$?!"\$B!"/#
U"l4!"&*?&.22""#("\$\$\$./H

298bw\$%>36[63L?\$?%A\$b]pi_==>7O?L?DpV-<D-!H2QAS\$^"-#(""-A\$B.##\$B"-&!\$)B*"\$-\$\$%&
/!"#C-!"#&"\$%&(-!"#/\$!"#(122)&*""2VM"2L\$&B\$F.&*""#C'1##&"*""2VM\$E"&F"!C&)*&\$-&B"!&"\$:=\$
H2]?(-120"-#1-*)&*B!("\$*-)&B""&B"&\$%&+1-B"\$&?("B\$&\$")-15V!#C"&\$U!C('!&!"\$&)&B\$!&#/"#1&B"- "\$
B"-&\$\$.#C!&"&-!C('LW/bc)Lc#1J!"B"-&\$)&D.&'.*&-!C('LW/c""*45FKCC6<
"-&\$01"#(V&B!""\$3"k(B\$"-&\$LO)E1&+1-2!(V#(SDV-)&B\$&\$6("&-")(.B-""\$JJJH#12+4H12H!"\$0"-+
%&(!&"\$>-xFxASN"01"2VIC(!("-\$+.-\$e)\$#/#&C&B\$&\$!-"!(")-B\$"\$%&l(!0!(xAS&D""C&S:m:=iH

\$'

(,-/0123%\$'56%)#"78%9(+ : +;)%)9<%),=0>3>%9?,?.@AB%9CC%/0123D%

!"#\$%&'%"(")*\$%#""+*&(%
,-/0!!"12'3%3

,,-./012-3/0

!"#\$" %



!"#\$%&'()*(+ % &,% -./010%&2-2345,% 67/168%9;,<<<<,%<?-&@,%A' %&225.3,%9<9;BC<|D9<%E%<DFD<GB%&@%

)46H5@%2-1%-21?6.1>6883%/2J/2