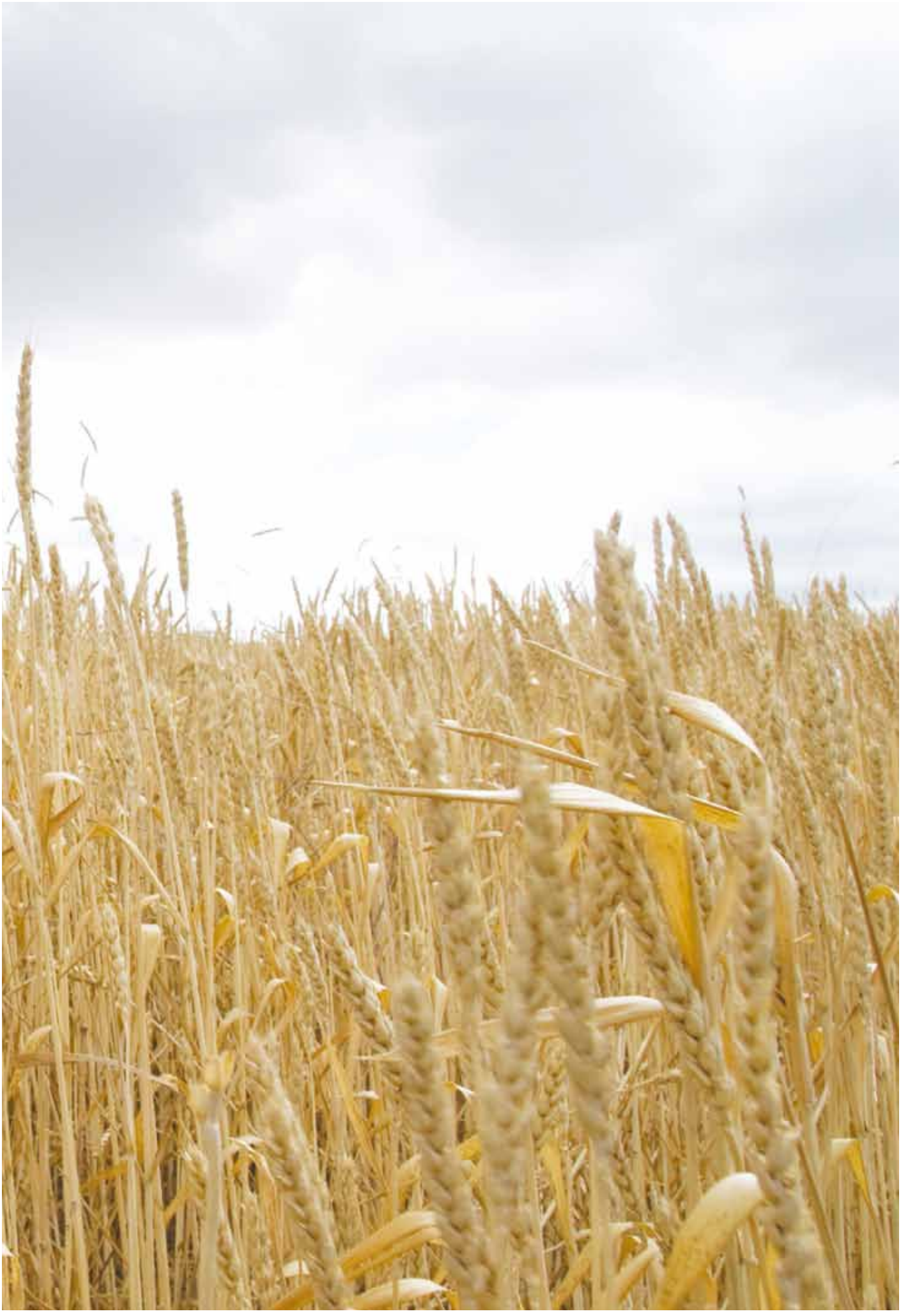


Τιμοκατάλογος 2011

Reflex-Spring
ABB Διακόπτες Φωτισμού



Power and productivity
for a better world™



Reflex - *Spring*®

Ένας διακόπτης διαχρονικός

Η σειρά διακοπτών φωτισμού με την κλασική σχεδιαστική φιλοσοφία και τα φρέσκα χρώματα που μπορεί να καλύψει τις ανάγκες οποιασδήποτε κατοικίας.



Reflex Round

Reflex Round



Πλαίσιο και Μετώπη, Λευκό



Πλαίσιο και Μετώπη, Ιβουάρ



Reflex Linear

Reflex Linear



Πλαίσιο και Μετώπη, Λευκό



Πλαίσιο και Μετώπη, Ιβουάρ



Spring

Spring®



Πλαίσιο και Μετώπη, Λευκό



Πλαίσιο και Μετώπη, Ιβουάρ

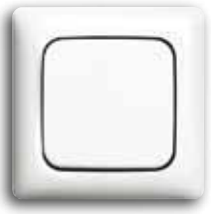
BUSCH-JAEGER



Reflex - *Spring*®

Η κλασική σειρά διακοπτών φωτισμού

Τα απαλά χρώματα και η διαχρονική σχεδίαση της σειράς Reflex προσφέρουν ένα μοναδικό αποτέλεσμα υψηλής αισθητικής. Τρία ξεχωριστά σχέδια πλαισίων σε τέσσερις φυσικούς χρωματισμούς συνδυάζονται άψογα για να καλύψουν τις διακοσμητικές ανάγκες οποιασδήποτε κατοικίας.

Reflex Round	Reflex Linear
 Πλαίσιο και Μετώπη, Λευκό	 Πλαίσιο και Μετώπη, Λευκό
 Πλαίσιο Λευκό, Μετώπη Βεραμάν	 Πλαίσιο Λευκό, Μετώπη Βεραμάν
 Πλαίσιο Λευκό, Μετώπη Σομόν	 Πλαίσιο Λευκό, Μετώπη Σομόν
 Πλαίσιο και Μετώπη, Ιβουάρ	 Πλαίσιο και Μετώπη, Ιβουάρ

Spring®

 Πλαίσιο και Μετώπη, Λευκό	 Πλαίσιο και Μετώπη, Ιβουάρ
 Πλαίσιο Λευκό, Μετώπη Βεραμάν	 Πλαίσιο Λευκό, Μετώπη Σομόν

Reflex Round



Επιτηρητής παρουσίας
Μονό πλαίσιο και μετώπη, Λευκό



Μπουτόν κλιμακοστασίου
Μονό πλαίσιο και μετώπη, Λευκό



Πρίζα τηλεφώνου και πρίζα Hi-Fi
Διπλό πλαίσιο οριζόντιο και μετώπες, Λευκό

Reflex Linear



Ρυθμιστής φωτεινότητας*
Μονό πλαίσιο και μετώπη, Λευκό



Θερμοστάτης χώρου
Μονό πλαίσιο και μετώπη, Λευκό



Διακόπτης μονός και διακόπτης κομιτατέρ
Διπλό πλαίσιο κατακόρυφο και μετώπες, Λευκό

Spring®



Λυχνία διαδρόμου
Μονό πλαίσιο και μετώπη, Λευκό



Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού και επιγραφή
Μονό πλαίσιο και μετώπη, Λευκό



Πρίζα TV-R και πρίζα σούκο
Διπλό πλαίσιο οριζόντιο και μετώπες, Λευκό

Όλες οι παραπάνω μετώπες μπορούν να συνδυαστούν με πλαίσια Reflex Round, Linear ή Spring.
*Ο περιστροφικός ρυθμιστής φωτεινότητας των 500 VA συνεργάζεται με λαμπτήρες LED Philips, τύπου: EnduraLED A19 (12 W).

BUSCH-JAEGER

Διακόπτες φωτισμού

Τιμοκατάλογος σε €

	Reflex Round	Reflex Linear	Spring	Λευκό	Ιβουάρ	Βεραμάν	Σομόν
Διακόπτης μονός & αλέ-ρετούρ				11,89	11,89	12,03	12,03
Διακόπτης μονός & αλέ-ρετούρ με λυχνία				20,01	20,01	20,22	20,22
Διακόπτης αλέ-ρετούρ ενδιάμεσος				19,66	19,66	19,79	19,79
Διακόπτης αλέ-ρετούρ διπλός				28,03	28,03	28,22	28,22
Διακόπτης κομιτατέρ				15,97	15,97	16,15	16,15
Διακόπτης κορδονιού				19,63	-	-	-
Διακόπτης ρολών περιστροφικός				45,51	45,51	46,00	46,00
Διακόπτης ρολών πλήκτρου				48,68	48,68	49,34	49,34
Μπουτόν ρολών περιστροφικό				45,51	45,51	46,00	46,00
Μπουτόν ρολών πλήκτρου				48,68	48,68	49,34	49,34
Πρίζα σούκο				9,90	9,90	10,60	10,60
Πρίζα σούκο με προστασία παιδιών				16,10	16,10	17,11	17,11
Πρίζα σούκο με κάλυμμα				16,10	16,10	17,11	17,11
Πρίζα σούκο Comfort				20,10	20,10	-	-

Στις τιμές των προϊόντων περιλαμβάνεται το πλαίσιο μιας θέσης / Οι τιμές περιλαμβάνουν Φ.Π.Α. 23%

Τιμοκατάλογος σε €

	Reflex Round	Reflex Linear	Spring	Λευκό	Ιβουάρ	Βεραμάν	Σομόν
Πρίζα τηλεφώνου 1 γραμμής RJ11				14,28	14,28	19,10	19,10
Πρίζα τηλεφώνου 1 γραμμής RJ45 Χρησιμοποιείται με φις RJ11 (4πολικό) ή RJ45 (8πολικό)				17,28	17,28	22,10	22,10
Πρίζα τηλεφώνου 2 γραμμών RJ45 Χρησιμοποιείται με φις RJ11 (4πολικό) ή RJ45 (8πολικό)				22,28	22,28	27,10	27,10
Πρίζα πληροφορικής 1 γραμμής RJ45 Cat. 5e Χρησιμοποιείται με φις RJ11 (4πολικό) ή RJ45 (8πολικό)				28,28	28,28	33,10	33,10
Πρίζα πληροφορικής 1 γραμμής RJ45 Cat. 6 Δεν συνιστάται η χρήση με φις RJ11 (4πολικό)				31,28	31,28	36,10	36,10
Πρίζα πληροφορικής 2 γραμμών RJ45 Cat. 5e Χρησιμοποιείται με φις RJ11 (4πολικό) ή RJ45 (8πολικό)				31,28	31,28	36,10	36,10
Πρίζα πληροφορικής 2 γραμμών RJ45 Cat. 6 Δεν συνιστάται η χρήση με φις RJ11 (4πολικό)				34,28	34,28	39,10	39,10
Πρίζα Hi-Fi				17,99	17,99	18,78	18,78
Πρίζα TV-R διέλευσης				20,95	20,95	21,14	21,14
Πρίζα TV-R τερματική				20,95	20,95	21,14	21,14
Πρίζα TV-R/SAT διέλευσης Αντενδείκνυται η χρήση σε εγκαταστάσεις που μεσολαβεί σύστημα διανομής δορυφορικού σήματος (multiswitch)				26,10	26,10	26,30	26,30
Πρίζα TV-R/SAT τερματική 2 εξόδων				28,11	28,11	28,30	28,30
Πρίζα TV-R-SAT τερματική 3 εξόδων				32,10	32,10	32,30	32,30
Μπουτόν απλό				11,89	11,89	12,03	12,03

Τιμοκατάλογος σε €

	Reflex Round	Reflex Linear	Spring	Λευκό	Ιβουάρ	Βεραμάν	Σομόν
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού				13,99	13,99	14,19	14,19
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού & λυχνία 12 V				20,01	20,01	20,22	20,22
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού & λυχνία 220 V				20,01	20,01	20,22	20,22
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού & με επιγραφή				15,04	15,04	15,34	15,34
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού, με επιγραφή & λυχνία 12 V				21,07	21,07	21,37	21,37
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού, με επιγραφή & λυχνία 220 V				21,07	21,07	21,37	21,37
Μπουτόν κλιμακοστασίου				13,99	13,99	14,19	14,19
Μπουτόν κλιμακοστασίου με λυχνία 12 V				20,01	20,01	20,22	20,22
Μπουτόν κλιμακοστασίου με λυχνία 220 V				20,01	20,01	20,22	20,22
Μπουτόν με σύμβολο κλειδιού				13,99	13,99	14,19	14,19
Μπουτόν με σύμβολο κλειδιού & λυχνία 12 V				20,01	20,01	20,22	20,22
Λυχνία διαδρόμου				34,11	34,11	-	-
Θερμοστάτης χώρου				103,20	103,20	103,65	103,65
Επιτηρητής παρουσίας ανθρώπων				192,81	-	196,97	196,97

Στις τιμές των προϊόντων περιλαμβάνεται το πλαίσιο μιας θέσης / Οι τιμές περιλαμβάνουν Φ.Π.Α. 23%

Τιμοκατάλογος σε €

	Reflex Round	Reflex Linear	Spring	Λευκό	Ιβουάρ	Βεραμάν	Σομόν
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 400 W Για λαμπτήρες πυράκτωσης ή αλογόνου 230 V				53,38	53,38	53,95	53,95
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 600 W Για λαμπτήρες πυράκτωσης ή αλογόνου 230 V				87,39	87,39	87,96	87,96
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 1000 W Για λαμπτήρες πυράκτωσης ή αλογόνου 230 V				418,40	418,40	418,96	418,96
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 500 VA Για λαμπτήρες πυράκτωσης, αλογόνου 230 V και αλογόνου 12 V που τροφοδοτούνται από συμβατικούς Μ/Σ. Για λαμπτήρες LED Philips EnduraLED A19 (12 W). Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων LED: 10				103,39	103,39	103,96	103,96
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 420 VA Για λαμπτήρες πυράκτωσης, αλογόνου 230 V και αλογόνου 12 V που τροφοδοτούνται από ηλεκτρονικούς Μ/Σ				185,40	185,40	185,96	185,96
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) Φθορισμού Για λαμπτήρες φθορισμού, έξοδος 1-10 V DC				98,39	98,39	98,95	98,95
Εντοιχιζόμενο κουτί διακοπτών με δυνατότητα συνένωσης πολλαπλών πλαισίων							1,25

Πλαίσια

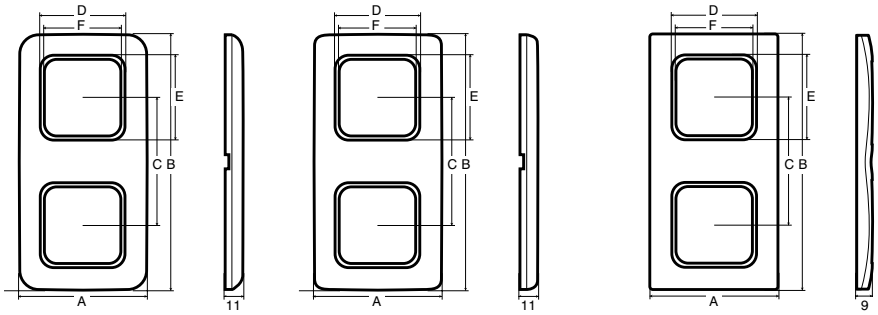


Λευκό | Ιβουάρ Reflex Round | Λευκό | Ιβουάρ Reflex Linear | Λευκό | Ιβουάρ Spring

Τιμοκατάλογος σε €

	Λευκό	Ιβουάρ
Πλαίσιο μιας θέσης	2,10	2,10
Πλαίσιο δύο θέσεων	4,40	4,40
Πλαίσιο τριών θέσεων	6,61	6,61
Πλαίσιο τεσσάρων θέσεων	12,50	12,50
Πλαίσιο πέντε θέσεων*	27,00	27,00

Διαστάσεις πλαισίων σε mm



	A	B	C	D	E	F
Πλαίσιο μιας θέσης	81	81	-	55	55	51
Πλαίσιο δύο θέσεων οριζόντιο ή κατακόρυφο	81	152	71	55	55	51
Πλαίσιο τριών θέσεων οριζόντιο ή κατακόρυφο	81	223	71	55	55	51
Πλαίσιο τεσσάρων θέσεων οριζόντιο ή κατακόρυφο	81	294	71	55	55	51
Πλαίσιο πέντε θέσεων* οριζόντιο ή κατακόρυφο	81	365	71	55	55	51

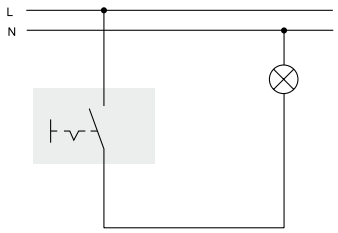
Τα πλαίσια πολλαπλών θέσεων μπορούν να τοποθετηθούν οριζόντια ή κατακόρυφα / *Διατίθεται μόνο στο μοντέλο Spring

Οι τιμές περιλαμβάνουν Φ.Π.Α. 23%.

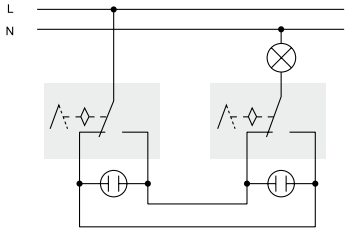
Συνδέσεις

Σχεδιαγράμματα

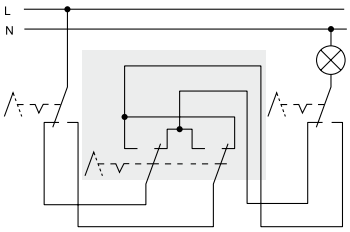
Διακόπτης μονός



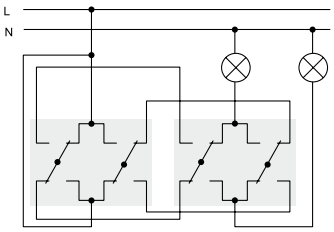
Διακόπτης αλέ-ρετούρ



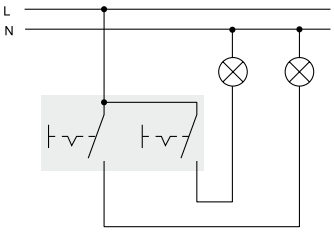
Διακόπτης ενδιάμεσος αλέ-ρετούρ



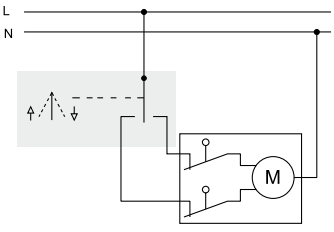
Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ



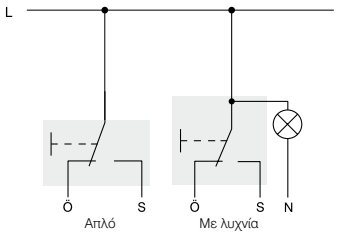
Διακόπτης κομιτατέρ



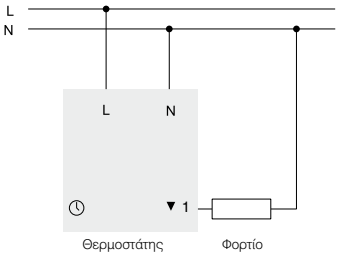
Διακόπτης και μπουτόν ρολών περιστροφικός



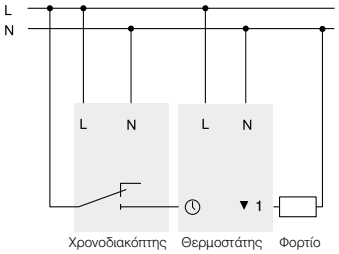
Μπουτόν



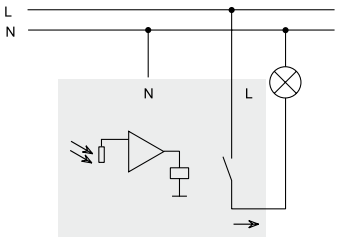
Θερμοστάτης χώρου



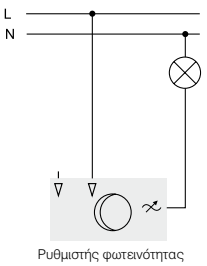
Θερμοστάτης χώρου με χρονοδιακόπτη



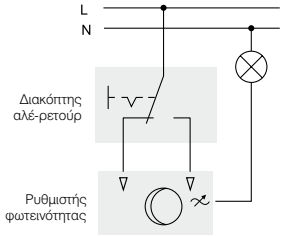
Επιτηρητής παρουσίας ανθρώπων



Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης)



Ρυθμιστής φωτεινότητας σε συνδυασμό με διακόπτη αλέ-ρετούρ



Δελτίο παραγγελίας

Ο παρακάτω πίνακας μπορεί να χρησιμοποιηθεί στα καταστήματα ηλεκτρολογικού υλικού με τα οποία συνεργάζεται η ABB για την παραγγελία των απαιτούμενων, ανά περίπτωση, διακοπτών φωτισμού.

Ο κωδικός για τις διάφορες λειτουργίες περιλαμβάνει το μηχανισμό και την αντίστοιχη μετώπη.

Στο τέλος, ανάλογα με την επιλογή τοποθέτησης, πρέπει να προστίθεται η ποσότητα των πλαισίων που απαιτείται για σωστή εγκατάσταση.

Πελάτης: .....

Ημ/νία:.....

Μετώπες με μηχανισμούς

Λειτουργίες	Λευκό		Ιβουάρ		Βεραμάν		Σομόν	
	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια
Διακόπτης μονός & αλέ-ρετούρ	11290		17037		25337		25374	
Διακόπτης μονός & αλέ-ρετούρ με λυχνία	11287		17034		25338		25375	
Διακόπτης αλέ-ρετούρ ενδιάμεσος	11289		17036		25339		25376	
Διακόπτης αλέ-ρετούρ διπλός	11288		17035		25340		25377	
Διακόπτης κομιτατέρ	11291		17038		25341		25378	
Διακόπτης κορδονιού	10082		-		-		-	
Διακόπτης ρολών περιστροφικός	11292		17039		25342		25379	
Διακόπτης ρολών με πλήκτρα	20932		20931		25343		25380	
Μπουτόν ρολών περιστροφικό	20938		20936		25344		25381	
Μπουτόν ρολών με πλήκτρα	20943		20942		25345		25382	
Πρίζα σούκο	10087		13797		25411		25415	
Πρίζα σούκο με προστασία παιδιών	10086		16972		25412		25416	
Πρίζα σούκο με κάλυμμα	10085		16973		25413		25417	
Πρίζα σούκο Comfort	10083		16974		-		-	
Πρίζα τηλεφώνου 1 γραμμής RJ11	40569		40570		40571		40572	
Πρίζα τηλεφώνου 1 γραμμής RJ45	11277		17024		25346		25383	
Πρίζα τηλεφώνου 2 γραμμών RJ45	11278		17025		25347		25384	
Πρίζα πληροφορικής 1 γραμμής RJ45 Cat. 5e	42106		42108		42110		42112	
Πρίζα πληροφορικής 1 γραμμής RJ45 Cat. 6	11276		17023		25348		25385	
Πρίζα πληροφορικής 2 γραμμών RJ45 Cat. 5e	42107		42109		42111		42113	
Πρίζα πληροφορικής 2 γραμμών RJ45 Cat. 6	17707		17706		25349		25386	
Πρίζα Hi-Fi	10084		16976		25414		25418	
Πρίζα TV-R διέλευσης	11274		17021		25350		25387	
Πρίζα TV-R τερματική	11275		17022		25351		25388	
Πρίζα TV-R/SAT διέλευσης	17796		17795		25352		25389	
Πρίζα TV-R/SAT τερματική 2 εξόδων	17802		17801		25353		25390	
Πρίζα TV-R-SAT τερματική 3 εξόδων	17808		17806		25354		25391	

Πελάτης: .....

Ημ/νία:.....

Μετώπες με μηχανισμούς

Λειτουργίες	Λευκό		Ιβουάρ		Βεραμάν		Σομόν	
	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια
Μπουτόν απλό	20925		20924		25355		25392	
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού	11286		17033		25356		25393	
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού & λυχνία 12 V	12317		17713		25357		25394	
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού & λυχνία 220 V	11284		17031		25358		25395	
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού & με επιγραφή	11283		17030		25359		25396	
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού με επιγραφή & λυχνία 12 V	12316		17715		25360		25397	
Μπουτόν με σύμβολο κουδουνιού με επιγραφή & λυχνία 220 V	11285		17032		25361		25398	
Μπουτόν κλιμακοστασίου	11282		17029		25362		25399	
Μπουτόν κλιμακοστασίου με λυχνία 12 V	12315		17714		25363		25400	
Μπουτόν κλιμακοστασίου με λυχνία 220 V	11281		17028		25364		25401	
Μπουτόν με σύμβολο κλειδιού	11279		17026		25365		25402	
Μπουτόν με σύμβολο κλειδιού & λυχνία 12 V	11280		17027		25366		25403	
Λυχνία διαδρόμου	11273		17020		-		-	
Θερμοστάτης χώρου	11294		17041		25367		25404	
Επιτηρητής παρουσίας ανθρώπων	11293		-		25368		25405	
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 400 W	11295		17042		25369		25406	
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 600 W	11297		17044		25370		25407	
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 1000 W	46943		46944		46945		46946	
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 500 VA	11296		17043		25371		25408	
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) 420 VA	12515		17045		25372		25409	
Ρυθμιστής φωτεινότητας (Ροοστάτης) Φθορισμού	17718		17717		25373		25410	

Εντοιχιζόμενο κουτί διακοπτών

Κωδικός	12710	Τεμάχια

Πελάτης: .....

Ημ/νία:.....

Πλαίσια Reflex

	Λευκό		Ιβουάρ	
Reflex Round	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια
Πλαίσιο μιας θέσης	10105		13798	
Πλαίσιο δύο θέσεων	10102		13984	
Πλαίσιο τριών θέσεων	10103		16983	
Πλαίσιο τεσσάρων θέσεων	10104		13985	
Reflex Linear				
Πλαίσιο μιας θέσης	14483		16949	
Πλαίσιο δύο θέσεων	16946		16950	
Πλαίσιο τριών θέσεων	16947		16951	
Πλαίσιο τεσσάρων θέσεων	16948		16952	

Πλαίσια Spring

	Λευκό		Ιβουάρ	
	Κωδικός	Τεμάχια	Κωδικός	Τεμάχια
Πλαίσιο μιας θέσης	25453		25448	
Πλαίσιο δύο θέσεων	25455		25449	
Πλαίσιο τριών θέσεων	25456		25450	
Πλαίσιο τεσσάρων θέσεων	25457		25451	
Πλαίσιο πέντε θέσεων	25458		25452	



Επικοινωνήστε μαζί μας

ABB Marketing Department

ITXB600070P2305/02.11/10.000

ABB ΑΕ
Αθήνα
13 χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας
144 52 Μεταμόρφωση Αττικής
Τηλ.: 210 2891 900
Fax: 210 2891 999
e-mail: abb@gr.abb.com

Θεσσαλονίκη
Τ.Θ. 60750
15 χλμ. Ε.Ο. Θεσσαλονίκης - Ν. Μουδανιών
570 01 Θέρμη
Τηλ.: 2310 460 900
Fax: 2310 460 999
e-mail: abbng@gr.abb.com

www.abb.gr

Power and productivity
for a better world™