



חדש

GEWISS
CHORUS SMART

מערכת חשמל אלחוטית חכמה חוברת הדרכה 2024

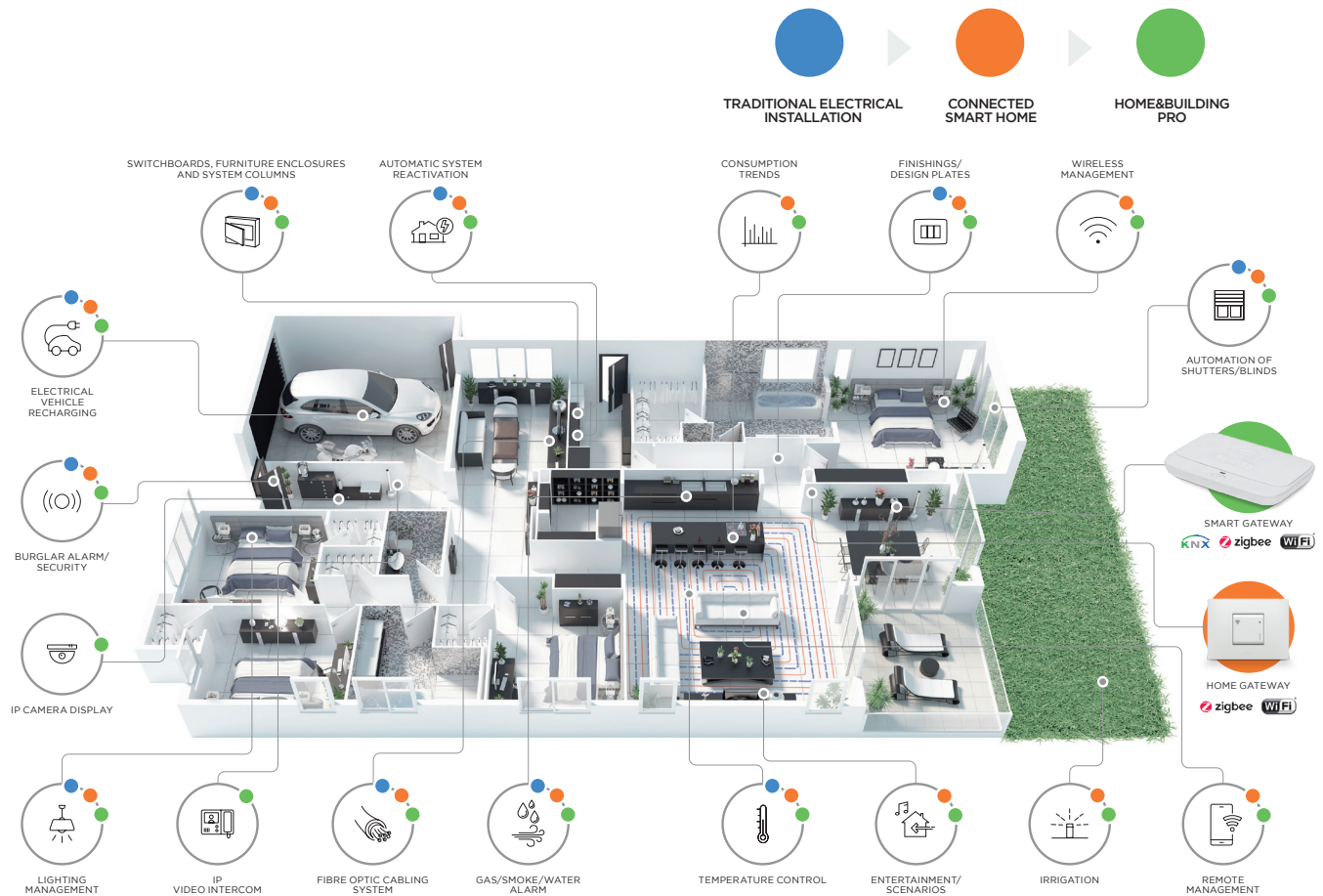


ארכה יבואן רשמי של המותג האיטלקי GEWISS בישראל

GEWISS

CHORUS SMART

- מתאים לכל פרויקט בבנייה/בשיפוץ בין אם יש תכנון לבית חכם ובין אם לא
- אין צורך בהשקעה בתשתית יקרה ומורכבת למעט השחלת מוליך אפס בקופסת ההתקנה
- אין צורך בשינוי תוואי צנרת ושינויים בלוח או קופסאות עומק
- אין צורך בתכנון מוקדם
- התקנה זהה כמעט לחלוטין להתקנת מפסק רגיל
- המערכת פעילה גם לפני התכנות וללא חיבור לאינטרנט ואת תכנות המערכת ניתן לדחות לאחרי האכלוס
- הסדרה כוללת מגוון אביזרים ומסגרות בקו עיצובי אחיד

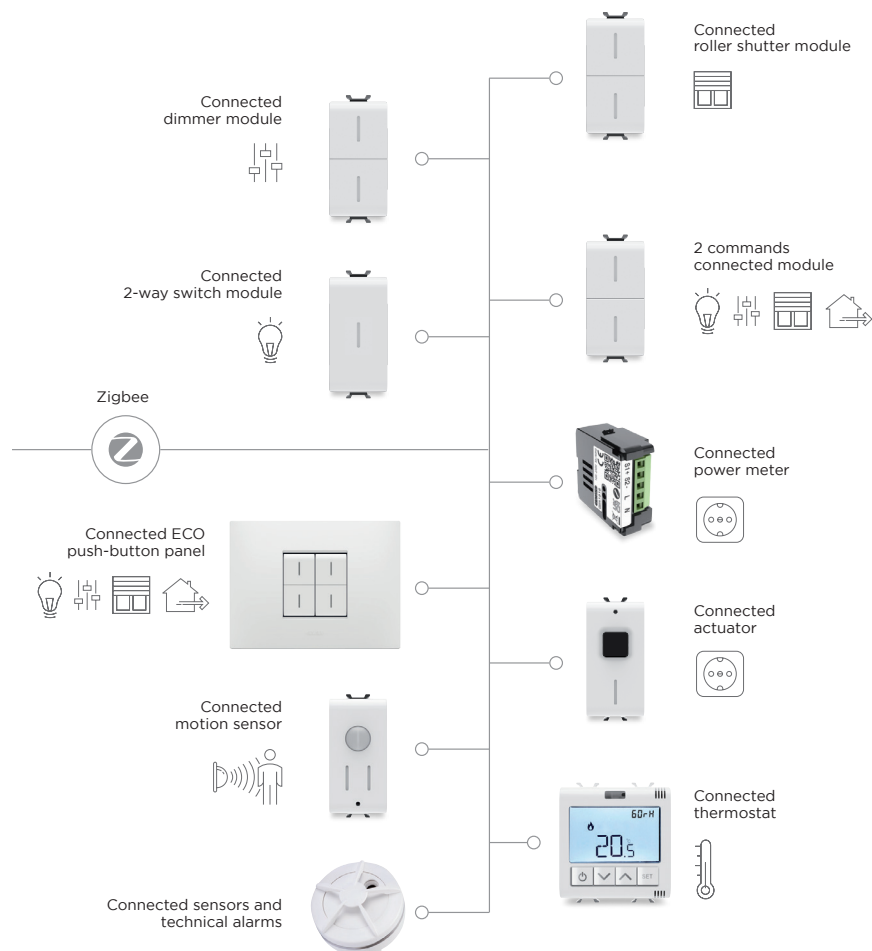


מאפייני המערכת

- מערכת אלחוטית בטכנולוגיית ZIGBEE
- טכנולוגיית MESH, כל אביזר במערכת משדר מחדש את הפקודות שמקבל לזה שבקרבתו, כאשר מתקיים רצף של אביזרים, מפסק בכל חדר, מצטמצמת מגבלת המרחק/קליטה
- נדרשת התקנת GATEWAY בכל דירה/משרד המאפשר פתיחת המערכת לאינטרנט
- המפסקים פועלים מיידית, כמערכת "טיפשה" ללא תכנות מרגע ההתקנה
- המפסקים החכמים בעלי לחצן מכני (ולא טאצ')
- מפסקים מודולאריים ותואמים לאביזרים רגילים בסדרת קורוס
- ניהול מלאי - אין צורך לחשב מראש כמה מפסקים חכמים נדרש להתקין בקופסא

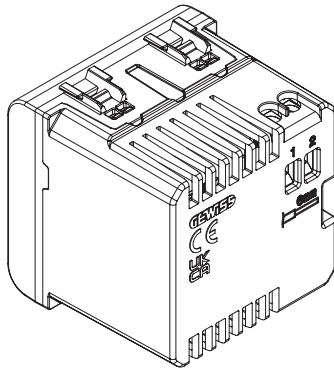


כשאלגנטיות
וטכנולוגיה
נפגשים



בקר תקשורת (GATEWAY)

- GATEWAY - בקר תקשורת שמחבר את הבית החכם לענן, לכל משתמש יש חשבון מאובטח ששמור בענן
- אפליקציה ידידותית ופשוטה להתקנה והפעלה בכל השפות כולל בעברית
- התקנה: תחת הטיח, 2 מודול, המיקום יהיה במרחק קליטה טובה של Wi-Fi
- Wi-Fi בתדר 2.4 GHz בלבד



תרשים חיבורים

1=0
פאזה=2

לבן מבריק - 3910840

לבן מט/סאטן - 3915840

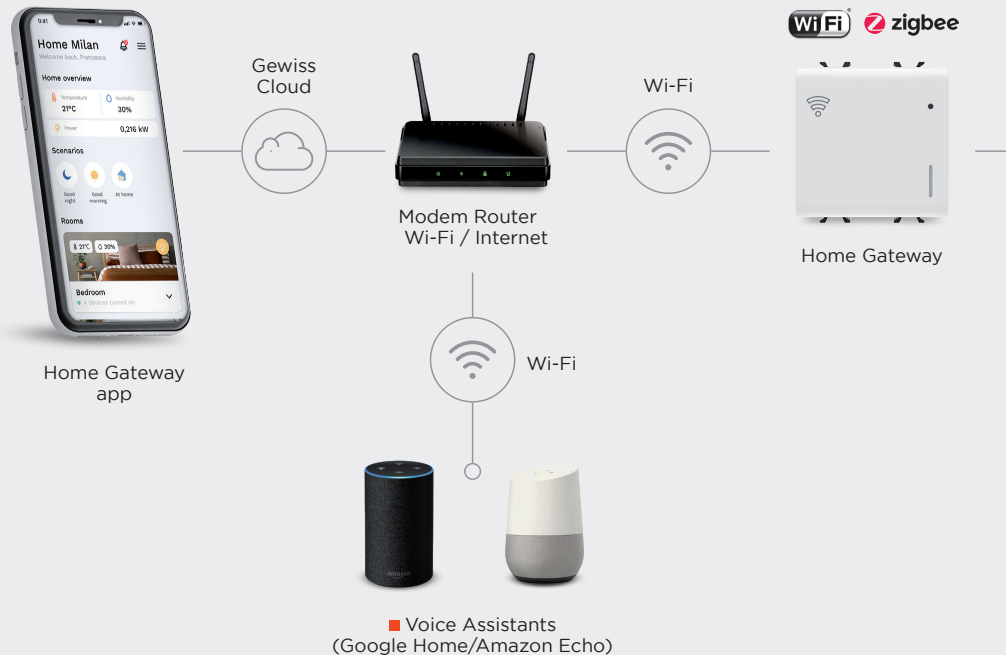
בז' מט/סאטן טבעי - 3913840

שחור מט/סאטן - 3912840

טיטניום מבריק - 3914840



Home Gateway
2M
100-240 V ac - 50/60 Hz

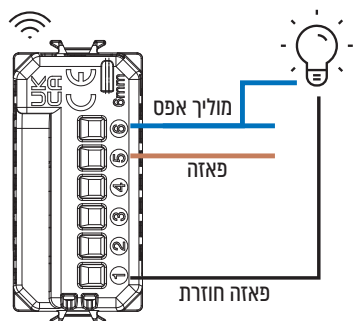


מפסק תאורה חכם

מפסק מאור הינו מפסק חילוף כבירית מחדל

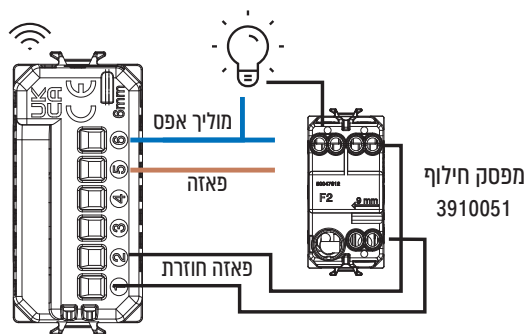
39A1201 - 1 מודול

- מפסק עצמאי הפועל מכנית גם ללא תכנות ו/או חיבור לאפליקציה
- ניתן להחליף אביזר רגיל בחכם, ללא שום צורך בשינוי בחיווט (למעט מוליך האפס)
- וכך ניתן לשדרג בקלות כל נקודה נוספת לחכמה
- המודול מגיע ללא כיסוי - הכיסוי נרכש בנפרד, 5 גוונים לבחירה
- 2 מגעי כניסת עזר לתכנות מתקדמות (מגעים 3-4 בשרטוט)



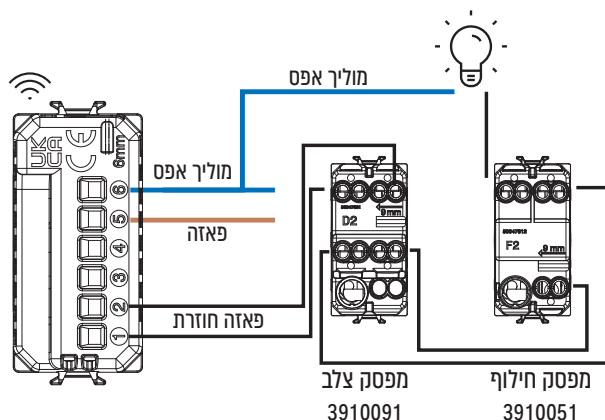
כיסוי עם תאורת איתור

- 3910555S - לבן מבריק
- 3915555S - לבן מט/סאטן
- 3913555S - בז' מט/סאטן טבעי
- 3912555S - שחור מט/סאטן
- 3914555S - טיטניום מבריק



כיסוי עם אופציה לשילוב עדשה עם סמלים

- 3910551S - לבן מבריק
- 3915551S - לבן מט/סאטן
- 3913551S - בז' מט/סאטן טבעי
- 3912551S - שחור מט/סאטן
- 3914551S - טיטניום מבריק



39A1202 - מפסק תאורה 2 מודול

המודול מגיע ללא כיסוי - הכיסוי נרכש בנפרד, 5 גוונים לבחירה

כיסוי עם תאורת אימור

- 3910556S - לבן מבריק 
- 3915556S - לבן מט/סאטן 
- 3913556S - בז' מט/סאטן טבעי 
- 3912556S - שחור מט/סאטן 
- 3914556S - טיטניום מבריק 



כיסוי עם אופציה לשילוב עדשה עם סמלים

- 3910552S - לבן מבריק 
- 3915552S - לבן מט/סאטן 
- 3913552S - בז' מט/סאטן טבעי 
- 3912552S - שחור מט/סאטן 
- 3914552S - טיטניום מבריק 



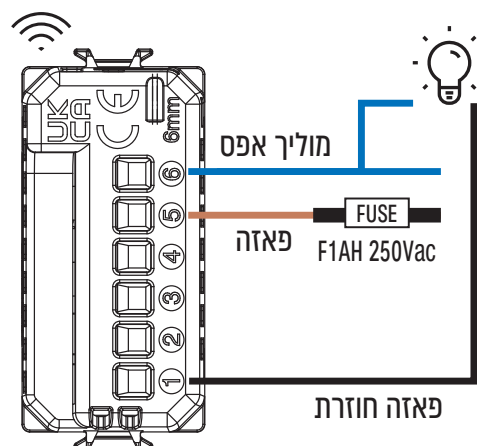
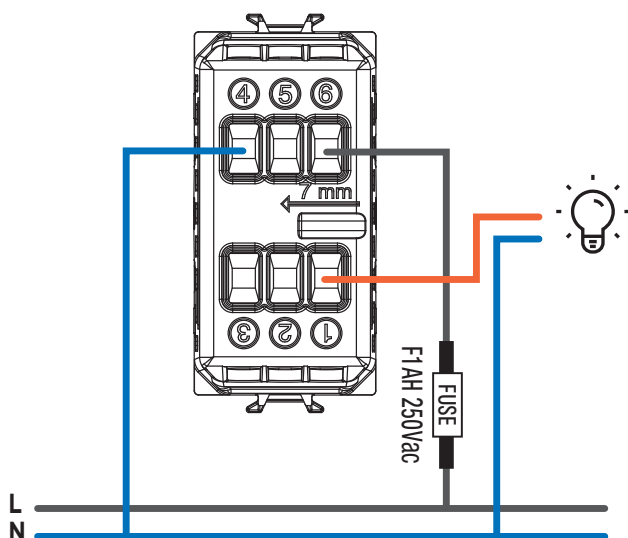
מגוון עדשות עם סמלים לבחירה לכיסויים המאפשרים שילוב עדשה 1 או 2 מודול

 GW 10 501 A Neutral	 GW 10 502 A Light	 GW 10 503 A Stair light	 GW 10 504 A Table light	 GW 10 505 A Bell	 GW 10 506 A Burglar alarm	 GW 10 507 A Key	 GW 10 508 A ON/OFF	 GW 10 509 A ON	 GW 10 510 A OFF	 GW 10 511 A Socket-outlet
 GW 10 512 A Dimmer	 GW 10 513 A Dimmer increase	 GW 10 514 A Dimmer decrease	 GW 10 515 A Arrow	 GW 10 516 A Open	 GW 10 517 A Close	 GW 10 518 A Roller shutter	 GW 10 519 A Roller shutter up	 GW 10 520 A Roller shutter down	 GW 10 521 A Curtain open	 GW 10 522 A Curtain close
 GW 10 523 A Floor light	 GW 10 524 A Ceiling light	 GW 10 525 A Wall light	 GW 10 526 A Aisle light	 GW 10 527 A Scenario	 GW 10 528 A Party	 GW 10 529 A In	 GW 10 530 A Out	 GW 10 531 A Good morning	 GW 10 532 A Good night	 GW 10 533 A TV
 GW 10 534 A Heating	 GW 10 535 A Cooling	 GW 10 536 A Heating/Cooling	 GW 10 537 A Comfort	 GW 10 538 A Precomfort	 GW 10 539 A Economy	 GW 10 540 A Auto	 GW 10 541 A Do not disturb (DND)	 GW 10 542 A Make up the room (MUR)		



-

דימר חכם
39A1221



7 WWW.ERCO.CO.IL

מפסק תריס חכם 1 מודול/2 מודול

- מתאים למנוע תריס 230V (לא מתאים לצלונים 24V)
- המודול מגיע ללא כיסוי - הכיסוי נרכש בנפרד, 5 גוונים לבחירה



39A1232

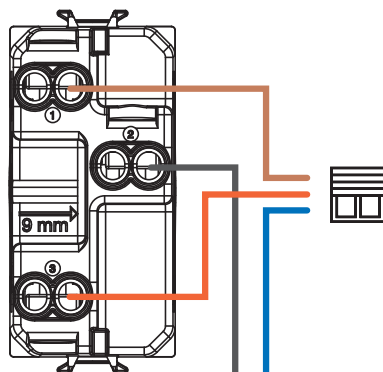
מפסק תריס 2 מודול



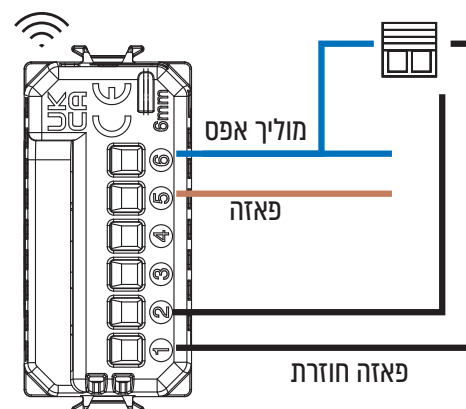
39A1231

מפסק תריס 1 מודול

מפסק תריס סטנדרטי
3910140



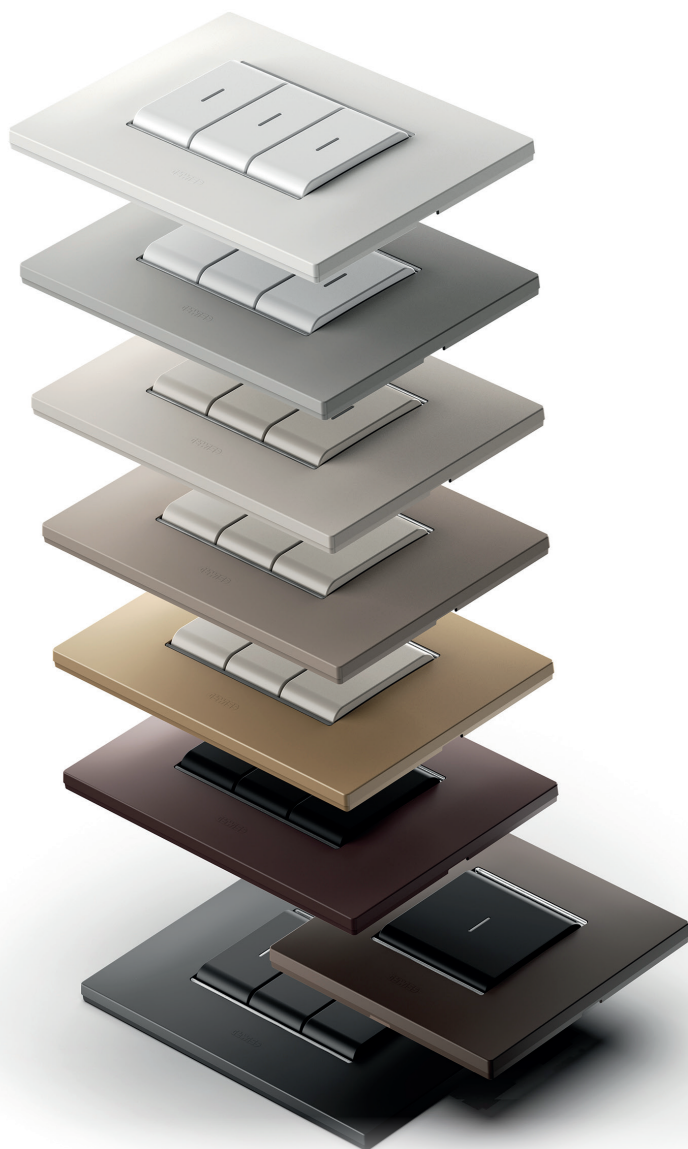
מפסק תריס חכם
39A1231



* מגוון עדשות עם סמלים לבחירה בעמוד 10

לחצן תרחישים קבוע 1 מודול/2 מודול

- חיבור 230V
- מפעיל מרחוק מפסק חכם אחר
- מפעיל תרחישים מוגדרים מראש
- 2 כניסות עזר לתכנות מתקדמות



39A1242

לחצן תרחישים 2 מודול



39A1241

לחצן תרחישים 1 מודול

כניסות עזר

כניסות עזר (מגעים 3-4) ניתן לתכנת

1. הפעלה של המפסק המחובר - שכפול פקודה מקומית
2. הפעלה מרחוק של מפסק חכם אחר
3. הפעלת תרחישים

ניתן לגשר פאזה או אפס למגעי העזר (מגעים 3 ו-4) דרך לחצן מכני או לחצן חכם כדוגמת מק"ט 3910677. צריך להקפיד על חיבור שני מגעים לאותו הקוטב פאזה או אפס. במידה ורוצים לחבר שני לחצנים שונים למפסק, צריך להקפיד לחבר את מגע עזר 3 לפאזה וגם את מגע 4 לפאזה. זאת אומרת אסור שהקוטביות תהיה שונה.

* מגוון עדשות עם סמלים לבחירה בעמוד 10

כסויים ועדשות לדימר / מפסק תריס / לחצן תרחישים קבוע

כיסוי עם תאורת איתור 2 מודול

לבן מבריק	3910558S	
לבן מט/סאטן	3915558S	
בז' מט/סאטן טבעי	3913558S	
שחור מט/סאטן	3912558S	
טיטניום מבריק	3914558S	



כיסוי עם תאורת איתור 1 מודול

לבן מבריק	3910557S	
לבן מט/סאטן	3915557S	
בז' מט/סאטן טבעי	3913557S	
שחור מט/סאטן	3912557S	
טיטניום מבריק	3914557S	



כיסוי עם אופציה לשילוב עדשה 2 מודול

לבן מבריק	3910554S	
לבן מט/סאטן	3915554S	
בז' מט/סאטן טבעי	3913554S	
שחור מט/סאטן	3912554S	
טיטניום מבריק	3914554S	



כיסוי עם אופציה לשילוב עדשה 1 מודול

לבן מבריק	3910553S	
לבן מט/סאטן	3915553S	
בז' מט/סאטן טבעי	3913553S	
שחור מט/סאטן	3912553S	
טיטניום מבריק	3914553S	



מגוון עדשות עם סמלים לבחירה לכיסויים המאפשרים שילוב עדשה 1 או 2 מודול

 GW 10 501 A Neutral	 GW 10 502 A Light	 GW 10 503 A Star light	 GW 10 504 A Table light	 GW 10 505 A Bell	 GW 10 506 A Burglar alarm	 GW 10 507 A Key	 GW 10 508 A ON OFF	 GW 10 509 A ON	 GW 10 510 A OFF	 GW 10 511 A Socket-outlet
 GW 10 512 A Dimmer	 GW 10 513 A Dimmer increase	 GW 10 514 A Dimmer decrease	 GW 10 515 A Arrow	 GW 10 516 A Open	 GW 10 517 A Close	 GW 10 518 A Roller shutter	 GW 10 519 A Roller shutter up	 GW 10 520 A Roller shutter down	 GW 10 521 A Curtain open	 GW 10 522 A Curtain close
 GW 10 523 A Floor light	 GW 10 524 A Ceiling light	 GW 10 525 A Wall light	 GW 10 526 A Aisle light	 GW 10 527 A Scenario	 GW 10 528 A Party	 GW 10 529 A In	 GW 10 530 A Out	 GW 10 531 A Good morning	 GW 10 532 A Good night	 GW 10 533 A TV
 GW 10 534 A Heating	 GW 10 535 A Cooling	 GW 10 536 A Heating/Cooling	 GW 10 537 A Comfort	 GW 10 538 A Precomfort	 GW 10 539 A Economy	 GW 10 540 A Auto	 GW 10 541 A Do not disturb (DND)	 GW 10 542 A Make up the room (MUR)		

מפסק חכם 16A מתאים לדוד ולשקע חכם (ACTUATORS)

- משמש כמפסק דוד חכם (חד-קוטבי) - ראה תרשים 1
לצורך ביקורת חברת חשמל:
- אפשרות 1 - להתקין מפסק דוד מכני 16A (3910005) אחרי המפסק
אפשרות 2 - להחליף את מפסק המעגל למ"ז עם ניתוק אפס + אביזר נעילה
- משמש גם להפעלת שקע חכם (להתקין צמוד ל-3910281) - ראה תרשים 2

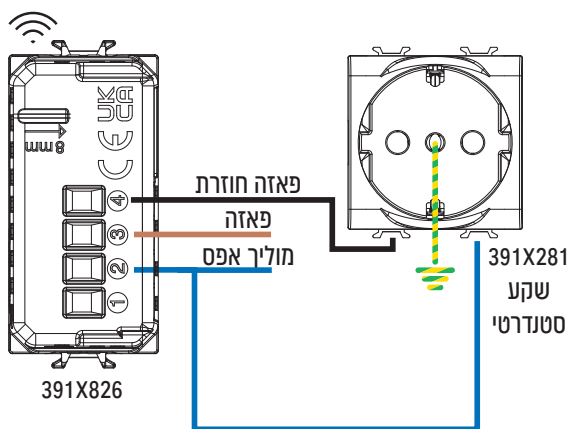
לבן מבריק	3910826
לבן מט/סאטן	3915826
בז' מט/סאטן טבעי	3913826
שחור מט/סאטן	3912826
טיטניום מבריק	3914826



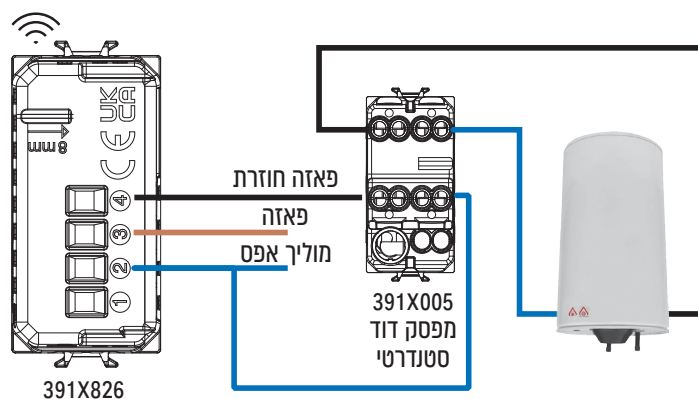
391X826

מפסק חכם 16A למגוון שימושים

תרשים 2 (חיבור לשקע)



תרשים 1 (חיבור לדוד)

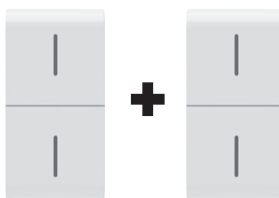


לחצן תרחישים 2 מודול, 4 מצבים - ECO

- מופעל ללא סוללה
- ללא חיווט
- ניתן לקבע ו/או להשתמש כנייד
- ניתן לבחור 2 פקודות או 4 פקודות
- המודול מגיע ללא כיסוי - הכיסוי נרכש בנפרד, 5 גוונים לבחירה



39A1291



כיסויים ל- 4 פקודות



כיסוי ל- 2 פקודות

מתאם להתקנה ע"ש



מתאם סטנדרטי להתקנה תה"ט



מתאם סטנדרטי להתקנה
בתיבה 55 תה"ט



לחצן
תרחישים נייד



אביזר עזר להתקנת
הלחצן במתאם קורוס
סטנדרטי

כיסוי להפעלת
4 פקודות



כיסוי להפעלת
2 פקודות



כיסוי לחצן תרחישים מודול 1

- 3910819 - לבן מבריק
- 3915819 - לבן מט/סאטן
- 3913819 - בז' מט/סאטן טבעי
- 3912819 - שחור מט/סאטן
- 3914819 - טיטניום מבריק



כיסוי לחצן תרחישים 2 מודול

- 3910820 - לבן מבריק
- 3915820 - לבן מט/סאטן
- 3913820 - בז' מט/סאטן טבעי
- 3912820 - שחור מט/סאטן
- 3914820 - טיטניום מבריק



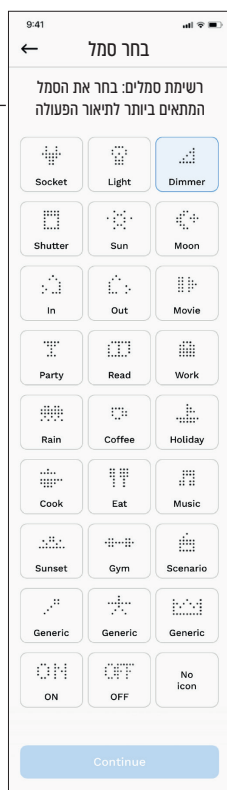
- מסגרת בעיצוב ייחודי, שאינה קיימת במערכות דומות של חברות מתחרות, בעלת תאורה אחורית במגוון גוונים הניתנים לשינוי גוון ועוצמה ונשלט באמצעות האפליקציה.
- מסגרת חכמה בעלת תצוגה דינאמית המאפשרת להציג אייקונים המתארים את פעולת המפסקים המותקנים בתוך המסגרת + הודעות המתארות תרחישים שהופעלו+התרעות מערכות-גלאים/חיישנים+שעון
- המסגרת מאפשרת הפעלת לחצן תרחישים וירטואלי באמצעות פונקציית SHIFT
- ניתן להקצות לכל מפסק חכם בתוך המסגרת פקודה חופפת, כגון הפעלה של תרחיש או הפעלה מרחוק של מפסק חכם אחר
- מסגרת חכמה קיימת בגרסה ל-3 מודול או 4 מודול בלבד, וכן מסגרת ריבועית חכמה להתקנה בקופסא 55

HOME GATEWAY APP



הגדרת מסגרת חכמה באפליקציה

מגוון אייקונים לבחירה
שיופיעו על המסגרת
החכמה בתצוגה דינאמית



תאורה אחורית מתוך מגוון צבעים הניתנים
לבחירה, כולל שליטה על עוצמת התאורה.
ובחירת שפה שתוצג על המסגרת.
בנוסף, ניתן לקבע מצב לילה/המתנה.



פונקציית SHIFT

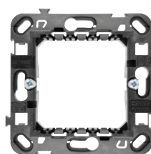
התקנת מסגרות חכמות מחייבת מתאם חכם

סדרת CHORUS

ניתן להתקין מסגרות סטנדרטיות ממגוון הקולקציה בשילוב אביזרים חכמים מהסדרה על גבי מתאם קורוס סטנדרטי.

המפסקים החכמים ניתנים לשילוב במתאם קורוס סטנדרטי ומסגרות ממגוון קולקציית CHORUS.
רק אם רוצים לשלב מסגרת חכמה, יידרש שימוש במתאם קורוס חכם.

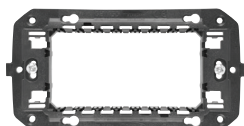
מתאם סטנדרטי



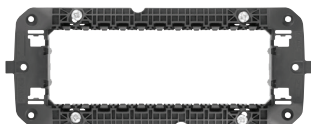
3916821 מתאם 2 מקום לקופסא 55



3916803 - מתאם 3 מקום



3916804 - מתאם 4 מקום



3916806 - מתאם 6 מקום



3916807N - מתאם 7 מקום, מתאים רק למסגרת EGO סטנדרטית

מתאם חכם



3916821N - מתאם 2 מקום לקופסא 55



3916803N - מתאם 3 מקום למסגרת EGO חכמה



3916804N - מתאם 4 מקום למסגרת EGO חכמה

שילוב המודולים החכמים עם המודולים הסטנדרטיים



מסגרת חכמה EGO SMART דורשת
שימוש במתאם חכם ומתחברת באמצעות
חיבור מיוחד לאחד המפסקים החכמים
(תאורה/תריס)

מתאם קורוס סטנדרטי



מתאם קורוס חכם



לחצנים סטנדרטיים



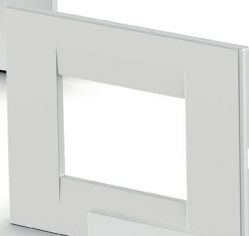
לחצנים חכמים



מסגרות
ONE



מסגרות
GEO



מסגרות
EGO



מסגרות
LUX



מסגרות
ICE



מסגרות חכמות
EGO SMART



אפליקציית HOME GATEWAY

תהליך הגדרה של בית חדש

האפליקציה מנחה שלב אחר שלב את תהליך ההגדרה של בית חדש. התהליך הינו פשוט ואינטואיטיבי.

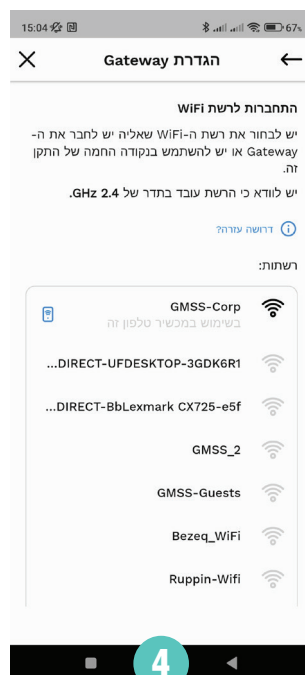
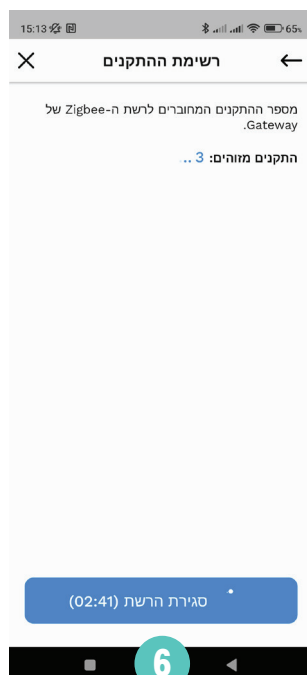
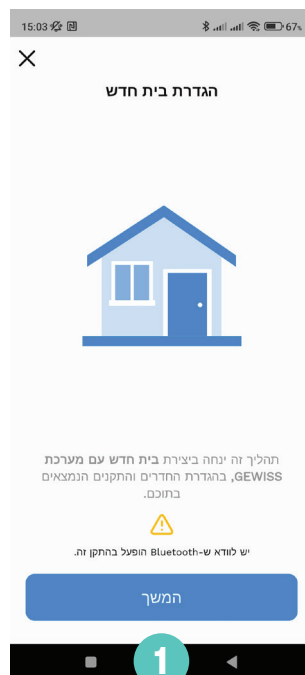


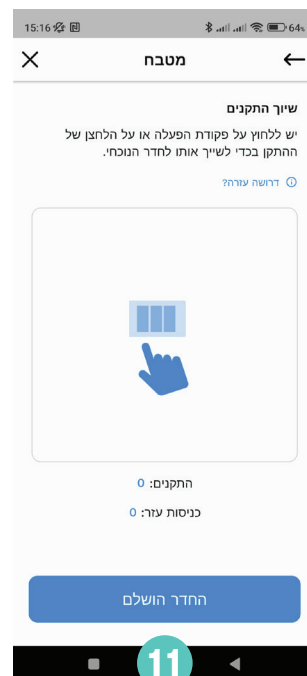
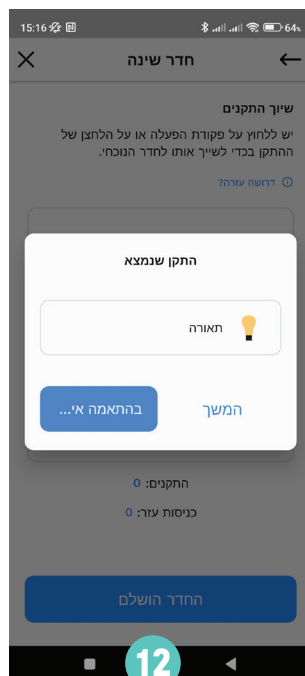
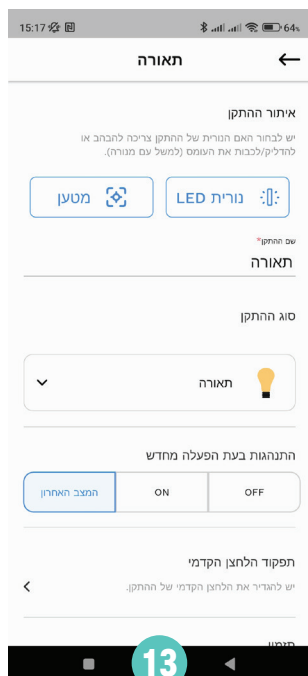
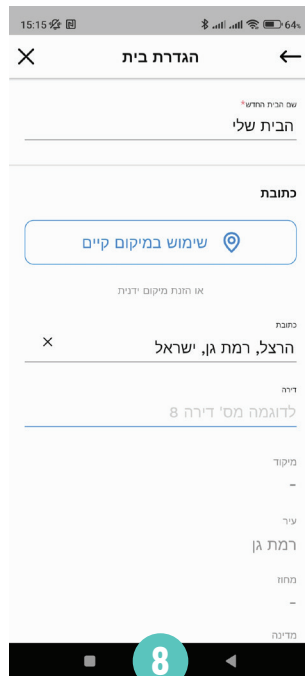
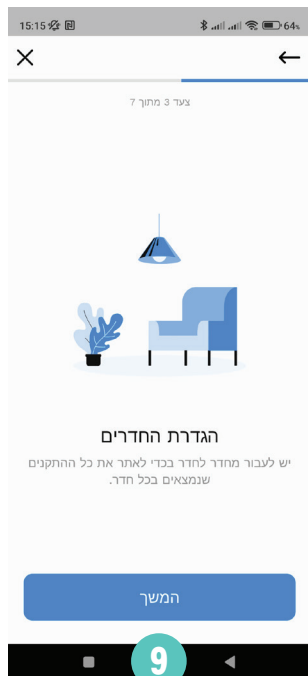
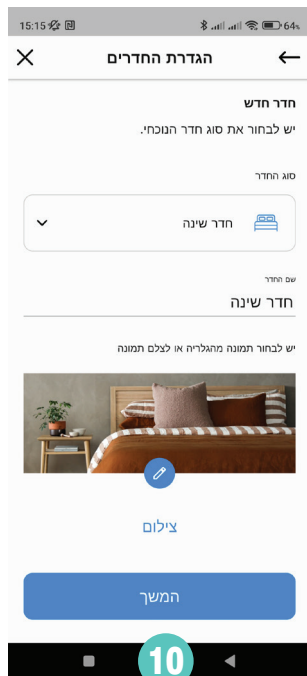
HOME GATEWAY APP

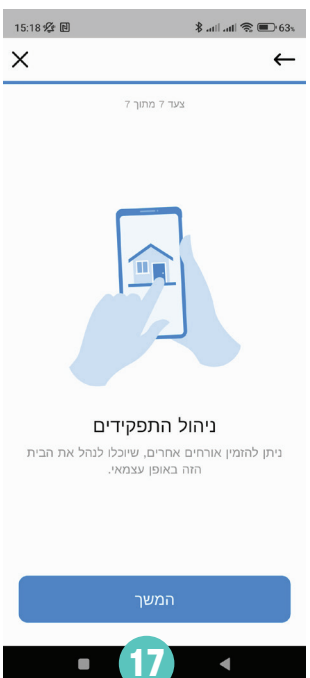
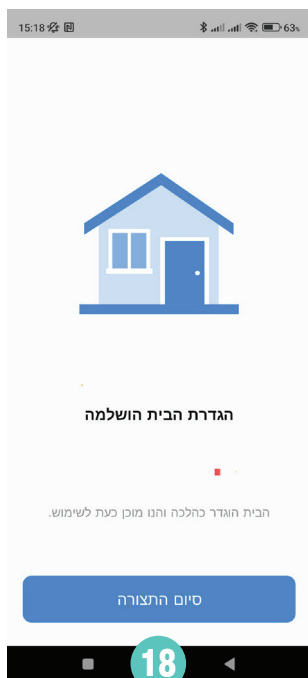
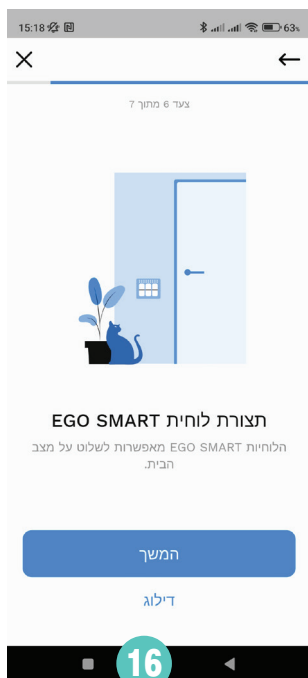
זמינה בחנות האפליקציות של
אפל ושל גוגל

נוחה וקלה לשימוש

אפליקציה אחת לתפעול הבית
ולהגדרות



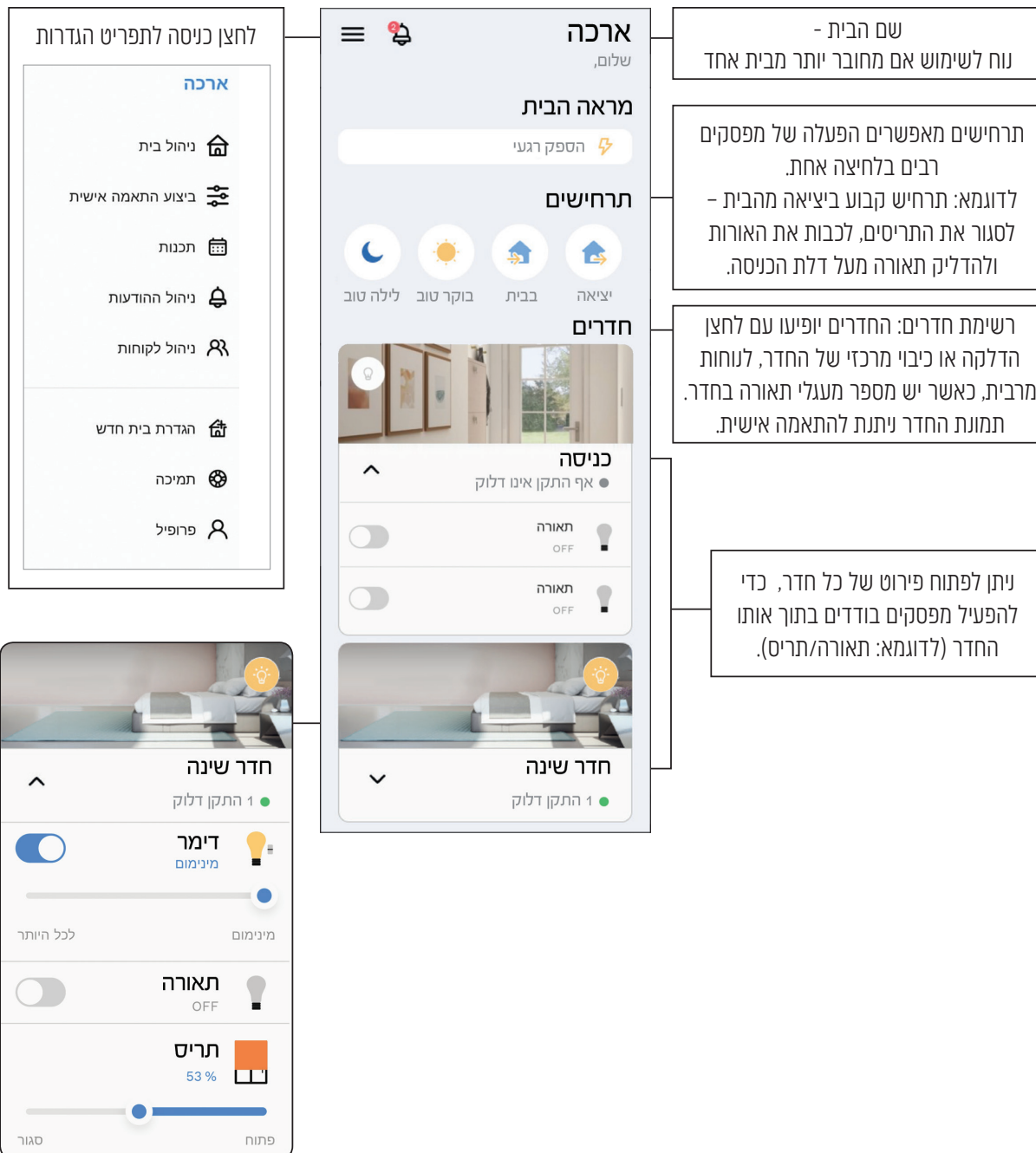




CHORU SMART



מסך HOME GATEWAY APP לדוגמא (לאחר הגדרה)



GEWISS

CHORUS SMART

אדכסה

רשת חשמל ותאורה



מרלוג ומשרדי הנהלה: רח' צלע ההר 7, מודיעין | 9932 * | www.erco.co.il

קרית אתא דרך חיפה 39 073-2020700	נשר המסילה 22 א' 073-2020760	עפולה החשמל 10 073-2020750	כרמיאל להב 2 073-2020780	טבריה המשור 10 073-2020500	חדרה מנא"י 8, מתחם ONE 073-2020340	פתח תקווה מודיעין 23 א.ת. סגולה 073-2020200
גבעת ברנר מרכז קניות, גבעת ברנר 073-2020260	ראשל"צ אליהו איתן 24 073-2020360	חולון הלהב 2 073-2020320	ירושלים (גבעת שאול) בית הדפוס 6 073-2020120	ירושלים (תלפיות) חרשי הברזל 6 073-2020180	מודיעין הגן 20, ישרו 073-2020160	אשדוד העבודה 31 073-2020060
	באר שבע יצחק נפחא 30 073-2020800/22	דימונה קניון פרץ סנטר 073-2020830	נתיבות הארזים 66 073-2020870	קרית גת טבת 11 073-2020845		אשקלון הפנינים 40 073-2020100