

אודות קבוצת קשטן

קבוצת קשטן מהמובילות והוותיקות בענף החשמל ובעלת מוניטין רב של מעל 90 שנה.

מאז יום היווסדה בשנת 1932 הקבוצה ממוקדת באפיון, אספקה וליווי פרויקטים הנדסיים לתשתיות, מבני ציבור, מבני תעשייה ומבני מגורים.

הקבוצה מתמחה במגוון פתרונות של מוצרים ומערכות בתחומי תעשייה, אזורים נפוצים, ציוד ללוחות חשמל, כלי עבודה, בית חכם, מפסקים, התקנים משולבים, כבלים מיוחדים, תאורת חוץ, אצטדיונים וספורט, מנהרות, אזהרה, מנחתים ומסלולים, תאורת חרום ועוד.

הקבוצה מייצגת בלעדית מעל 40 מותגים מובילים בעולם בתחומים שונים, ביניהם: Cembre, Legrand, Bticino, Palazzoli, Philips Lighting Hensel, Simon, Eaton-Crouse Hinds-Ceag ועוד.

90 שנות ניסיון מעמיק, מומחיות והצלחות רבות, מיצבו את הקבוצה כמובילה בתחומה, עם טביעת אצבע בולטת בפרויקטים מהגדולים והמאתגרים ביותר בענף החשמל והתשתיות בישראל. צוות היועצים שלנו מעמיד לרשות לקוחותינו שנים של ניסיון לצד מומחיות ממוקדת בתחומי העיסוק של חברתנו מה שהופך אותנו באופן טבעי להיות השותף המקצועי הטוב ביותר לצעוד לצידו בעבור: אדריכלים, מהנדסי חשמל, יועצי חשמל, מנהלי פרויקטים, יועצי תאורה, מעצבי פנים ועוד.

"בזכות עבודה קשה המשלבת נשמה, חזון, ציונות, ידע וערכים אנו מצליחים בכל פעם מחדש לנפץ את תקרת הזכוכית בהיבטים של איכות ובטיחות ולהביא אל השולחן את ערך החדשנות לכל פרויקט קטן כגדול"

מערכת תאורת חרום מרכזית מבוקרת



LINERGY
EMERGENCY LIGHTING

"מתן פתרונות חדשניים ואיכותיים כמענה לצרכים אנושיים, במקום בו חשמל ואנשים נפגשים"

סוגי תאורת חרום אפשריים

שלט יציאה

שלט יציאה המוזן ממערכת מרכזית 24/220 עם כרטיס בקרה ויכולת עמעום, להכוונה למרחק ראייה מ-30 מטר, ניתן להתקנה על קיר/תקרה/שקוע/תלוי.



כפתור - גוף תאורת חרום שקוע

גוף תאורה המוזן ממערכת מרכזית 24/220 עם כרטיס בקרה ויכולת עמעום, להתקנה בגובה עד 10 מטר, ניתן לקבל בהספקים שונים ורמות הגנה שונות.



גוף תאורה על הטיח

גוף תאורה מרובע המוזן ממערכת מרכזית 24/220 עם כרטיס בקרה ויכולת עמעום, ניתן לקבל בהספקים שונים ורמות הגנה שונות, קיימת אפשרות להוסיף שילוט.



מאפייני ויתרונות המערכת

מאפייני המערכת

- ◀ מקור כוח מרכזי - תפעול ותחזוקה מינמלית וזולה של מצברים.
- ◀ אחידות בתאורה בשל מקור מתח אחד.
- ◀ אספקת תאורת מילוט אמינה בזמן חירום.
- ◀ אספקת בקרה מלאה על כל גוף וגוף.
- ◀ אחריות 10 שנים למצברים תואם EN50272-2.

יתרונות המערכת

- ◀ חיסכון עלויות בחלקי חילוף בזמן עבודה.
- ◀ שימוש במצברים בעלי קיבולת גבוהה ואורך חיים ארוך.
- ◀ יעילות ועמידה בתקן באמצעות לוח בדיקות המוגדר מראש.
- ◀ גמישות ואופציה להוספת תאורת חירום או שילוט גם לאחר מסירת הפרויקט.
- ◀ אחידות ועקביות בביצועים - רמת בהירות אחידה, אמינה ועקבית.
- ◀ בקרה מלאה המתריעה על תקלות בזמן אמת.
- ◀ אפשרות להוספת ממשק Web Server לקבלת מיפוי מלא של המערכת.

המערכת מיועדת להתקנה בבתי חולים, תחנות רכבת, בתי ספר, בניין מגורים, מבנים משרדיים, בסיסים, חניונים מנהרות וכל מקום בו חלה דרישה להתקנת מערכת חרום.

מאירים עבורכם במצבי חרום

חברת **LINERGY** האיטלקית פועלת כבר למעלה מ-20 שנה, מתמחה בהתקנה וייצור מערכות בקרת חרום ומוצרים נלווים למערכת.

כחברה שחרטה על דגלה את ערך החדשנות, **LINERGY** דואגת לשים דגש על מוצרים בעלי פיתוחים טכנולוגיים מתקדמים וממשיכה לצמוח ולהציג בגאווה מוצרים עדכניים תוך כדי דגש על עיצוב ואסתטיקה.

בין הפתרונות הרבים אותם מציעה החברה, ניתן למצוא: מערכת סוללה מרכזית, שלטי יציאה והכוונה וגופי תאורת חרום במגוון גדלים ואפשרויות התקנה.

מערכת סוללה מרכזית

חברת **LINERGY** מציעה מגוון פתרונות ייעודים עבור תאורת חרום מבוקרת, ביניהם מערכת סוללה מרכזית עם אופציית בחירה בין 2 סוגי מתחים אפשריים 24V או 220V.

מערכת במתח 220V

מותאמת להתקנה במקומות בהם מרחקי הגופים וההספק גדולים במיוחד.



מערכת במתח נמוך 24V

מערכת קומפקטית, מותאמת להתקנה בפירים קומתיים ועוד.



שתי המערכות הינן בעלות סוללה מרכזית המספקת מתח גיבוי בעת נפילת ההזנה הראשית לתאורת החירום במבנה. השימוש במערכות בעלות סוללה מרכזית מספק יתרונות רבים בהשוואה למערכת חרום עם סוללה מקומית.