

מעגלים סופיים הניזונים במתח עד 1000 וולט

התקנת מנורה המוזנת מהלוח הדירתי בחדר המדרגות

? בתקנה 2 ג' בתקנות החשמל (מעגלים סופיים הניזונים במתח עד 1000 וולט) נקבע:

במתקן ביתי לא ימצא שום חלק של מעגל סופי הניזון מלוח ראשי אחד בשטח הניזון מלוח ראשי אחר פרט למעגל אשר במוביל, בהתקנה סמויה, ללא תיבות".

בהסתמך על תקנה זו ניתן להבין שבבניין מגורים אסור שיהיה מעגל תאורה המוזן מהלוח הדירתי המזין גוף תאורה הממוקם בשטח הציבורי.

לדעת השואל כדאי להתיר (בנוסף להיתרים המופיעים בתקנות החשמל) להתקין גוף תאורה הניזון מלוח החשמל הדירתי, מעל דלת הדירה בשטח הציבורי, וזאת כדי שאם רוצים להציץ בעינית של דלת הכניסה כדי לראות מי נמצא מאחורי הדלת, ניתן יהיה לעשות זאת, בתנאי תאורה מתאימים, הדבר חשוב בעיקר לאנשים מבוגרים ולילדים.

יש לציין שגם בחדרי מדרגות בהם מותקנת תאורה קבועה, לא תמיד היא מספיקה בכדי לזהות דרך עינית הדלת מי נמצא מאחורי הדלת.

! תשובת הוועדה

תקנה 2 ג' בתקנות החשמל (מעגלים סופיים הניזונים במתח עד 1000 וולט) אוסרת על התקנת כל חלק של מעגל סופי הניזון מלוח ראשי אחד בשטח הניזון מלוח ראשי אחר – כלומר ההתקנה כמתוארת בפנייתך אסורה. יחד עם זאת, בתקנת משנה 2 ד' בתקנות האמורות נקבע: *"על אף האמור בתקנת משנה (ג), מותר שמתקן הניזון מלוח המיועד לשטח משותף של מבנה ימצא בשטח הניזון מלוח אחר, כגון לחיץ בדירה, המפעיל תאורה בחדר מדרגות".*

כלומר, הפתרון האפשרי הוא להתקין בחדר מדרגות מעל הדלת מנורה, הניזונה מהלוח הציבורי ומופעלת באמצעות מפסק או לחצן המותקנים בתוך הדירה.