

REFERENCJE

Z Firmą MKCompany Michał Kozioł (KingLED.PL), której siedziba znajduje się w Krakowie przy ul. Fabrycznej 15, w zakresie ekonomicznego oświetlenia LED, współpracujemy od ponad roku. Źródła światła dostarczane przez Firmę KingLED.PL stosujemy do wymiany oświetlenia w kabinach dźwigów osobowych, głównie naszej produkcji. Dzięki wymianie oświetlenia opartego na tradycyjnych żarówkach halogenowych i świetłówkach fluorescencyjnych na oświetlenie typu LED uzyskujemy jednocześnie kilka korzyści:

- efekt estetyczny – światło LED jest zwykle nieco jaśniejsze niż tradycyjne przed wymianą,
- efekt ekonomiczny dla naszych klientów – obniżenie kosztów energii elektrycznej zużytej do oświetlenia kabin dźwigów,
- komfort i bezpieczeństwo naszych klientów i użytkowników wind – praktycznie nie zdarzają się awarie i braki oświetlenia, a także obniża się temperatura w bezpośredniej bliskości źródła światła,
- efekt ekonomiczny dla naszej firmy – źródła światła LED są praktycznie bezobsługowe w dłuższych okresach, unikamy nakładów czasu na wymiany tradycyjnych żarówek i świetłówek jak również ograniczamy koszty zakupu regularnie „przepalających się” żarówek, a dzięki obniżonej temperaturze nie następuje szkodliwe przegrzewanie elementów elektroniki w panelu sterowania dźwigu lub na dachu kabiny.

Na szczególną uwagę zasługują oferowane przez Firmę KingLED.PL taśmy LED typu zoomLED® 120 LED SMD 2835 IP20 24V 18W. Stanowią one źródło światła o wysokiej jasności i niezawodności. Jak dotąd nie zdarzyła się jeszcze reklamacja

na ten produkt, mimo, że w większości przypadków, oświetlenie w kabinach dźwigów jest załączone przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Taśma ta, jako jeden z nielicznych produktów dostępnych na rynku, charakteryzuje się tym, że rzeczywista moc elektryczna czynna pobierana (zamieniana na światło) przez taśmę, jest praktycznie równa (w granicach błędu pomiarowego do 5%) katalogowej mocy deklarowanej przez producenta, czyli 18W na metr bieżący taśmy. Pomiary zostały wykonane przy użyciu zasilacza laboratoryjnego i potwierdzone z zastosowaniem mierników klasy technicznej. Pomiary wykonane po raz pierwszy przed rokiem, a powtórzone w dniu wczorajszym, potwierdzają stałość parametrów dostarczanych taśm LED. W przypadku większości produktów konkurencyjnych, dostępnych na rynku, moc rzeczywista taśm jest mniejsza od 20% do 50% od deklarowanej mocy katalogowej, co oznacza jednocześnie słabszą siłę światła.

Biorąc pod uwagę wieloletnie doświadczenie z oświetleniem przy użyciu taśm LED innych producentów i około roczną praktykę stosowania taśmy LED typu zoomLED® 120 LED SMD 2835 IP20 24V 18W, zdecydowanie polecam właśnie tę ostatnią, dostępną w Firmie KingLED.PL.

Z poważaniem

Jerzy Cnota

Administrator Oddziału

Otis Sp.z.o.o.

Technik elektronik