

Lediko[®]

leading the way

HJH POLSKA SP. Z O.O.

REFERENCJE

MODERNIZACJA OŚWIETLENIA
MAGAZYNU WYSOKIEGO SKŁADOWANIA





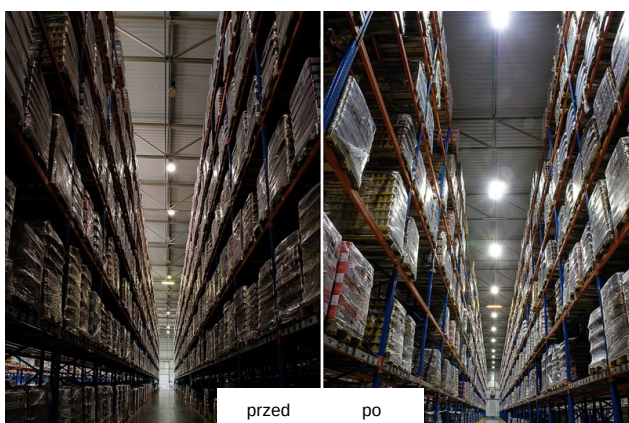
REZULTAT

81%

KLIENT
HJH POLSKA SP. Z O.O.

LOKALIZACJA
NA TERENIE CAŁEJ
POLSKI

ROCZNE
OSZCZĘDNOŚCI ENERGII
184 608 KWH



Rodzaj pomieszczenia	Magazyn wysokiego składowania
Typ realizacji	Wymiana oświetlenia
Rodzaj lamp	Lampa LED INLENE
Liczba lamp	122 szt.
Wysokość zawieszenia	12 m.

W realizacji instalacji dla firmy HJH Polska (Pudliszki) osiągnięto prawie **10-krotne obniżenie zużycia energii elektrycznej** dzięki zastosowaniu technologii LED wraz z **inteligentnym systemem sterowania** oraz dzięki **zmniejszeniu o 24%** liczby opraw przy zachowaniu normy oświetleniowej. Wcześniejsze oświetlenie zapewniało 160 lamp metahalogenkowych 250 W, gdzie średnia moc lampy ze sterowaniem zużywała 280 W, a roczne zużycie energii wynosiło około 392 500 kWh. Po modernizacji i zainstalowaniu 122 lamp LED INLENE, gdzie średnia moc lampy ze sterowaniem wynosi **39 W**, roczne zużycie energii **zmałało do wartości 41 700 kWh**, dając średnią **oszczędność 140 320 zł w ciągu roku** (licząc 40 gr za 1 kWh).

