Rymatex - Rymanów, Polska

Firma Tecoled Ltd. w 2014/2015 roku dostarczyła energooszczędne świetlówki led do oświetlenia hal produkcyjnych oraz biur. W projekcie zastosowano świetlówki LED model TL-1200T8SC-18CW, 18Watt oraz TL-600T8SC9CC, Ra > 80, kolor świecenia 4500K i 5500K, skuteczność świetlna 110Lm/Watt. Łączna moc zainstalowanych świetlówek led to około 14kW.
Redukcja zużycia energii na poziomie 55% generuje ponad 19kWh oszczędności na godzinę. Przy 24 godzinnej pracy, szacowane oszczędności w okresie jednego miesiąca to 12 160kWh. W skali roku to około 145 920kWh oszczędności.
Przed i po instalacji energooszczędnych świetlówek Tecoled dokonano pomiaru natężenia oświetlenia. Pomiary wykazały wzrost natężenia oświetlenia od 20-40%

Korzyści dla Inwestora z zastosowania oświetlenia LED Tecoled:

1.) 145 920kWh oszczędności energii elektrycznej na rok
2.) Niższe zużycie energii o ok 55%
3.) Wzrost natężenia oświetlenia 20-40%
4.) Wyższej jakości światło i poprawa kontrastu
5.) Natychmiastowe załączenie oświetlenia
6.) Redukcja ryzyka pożaru
7.) Brak efektu stroboskopowego
8.) Brak promieniowania IR oraz szkodliwego UV
9.) Redukcja kosztów serwisu

Tecoled Ltd., Intertrade House, Newbury Industrial Estate, Mallow, Co. Cork, Ireland
Website: www.tecoled.pl, E-mail: info@tecoled.pl
Phone: +353 22 51422, Mobile: +48 730120631
CRO Reg. No. 481591, VAT Reg. No. IE9739629B, GIOŚ No. E0000413SA