

商品名：〔エルラインライツ株式会社〕「電源回路一体型」直管形LED蛍光管ワイドルクス 評価結果

評価所属名	使用場所	調達時に期待した効果	調達時期	調達数量	使用開始時期	評価実施時期	ユーザーの評価 〔商用品性の点など〕	参考意見 〔商品の改良すべき点など〕
総合県税事務所	庁舎1階 総務管理課・軽油引取税課の一部	・消費電力の低減	平成29年3月15日	20本	平成29年3月15日	平成29年10月16日	・設置にかかる時間は短く、導入しやすい。 ・照度は申し分がなく、設置以降、問題も生じていない。 ・消費電力については、当該照明のみの測定が行えないため、不明。	
総合県税事務所	庁舎1階 総務管理課・軽油引取税課の一部	・消費電力の低減	平成30年3月23日	30本	平成30年3月23日	平成30年10月25日	・設置にかかる時間は短く、導入しやすい。 ・照度は申し分がなく、設置以降、問題も生じていない。 ・消費電力については、当該照明のみの測定が行えないため、不明。	
総合教育センター	総合教育センター情報教育棟3階執務室(所長室、学習ソフト研究開発室、教育情報管理室)	・LED照明による照度向上、執務環境の改善 ・電力使用量の低減	平成30年8月27日	76本	平成30年8月27日	平成31年3月27日	情報教育棟3階の各執務室は、施工前は従来型蛍光灯を使用していたが、LED蛍光管の導入により、灯数を110本から76本と約30%削減したのに対し、照度が「所長室：施工前1,234ルクス→施工後1,512ルクス、学習ソフト研究開発室：施工前627ルクス→施工後725ルクス、教育情報管理室：施工前672ルクス→施工後878ルクスとなり、執務環境の改善に寄与した。なお、部屋単位の電気使用量は計測できないものの、所全体での電気使用量が、導入後前年比93%～98%程度で推移しており、LED化による一定の寄与はあるものと考えている。	