

Achieving energy savings in urban planning by using direct solar and diffuse daylight in early stage design
Voll, Hendrik WSEAS transactions on environment and development 2010 / 9, p. 645-655 : ill

Analysis and application of light-technical parameters to assure pedestrian safety on roadway crossings with additional lighting

Varjas, Toivo; Armas, Jelena; Rosin, Argo 16th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology III" : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2017 2017 / p. 148-151 : ill
http://www.estet.ee/record=b4650094*est

Case study of smart city lighting system with motion detector and remote control

Kuusik, Marko; Varjas, Toivo; Rosin, Argo 2016 IEEE International Energy Conference (ENERGYCON) : [Leuven, Belgium, 4-8 April 2016] 2016 / [5] p. : ill <https://doi.org/10.1109/ENERGYCON.2016.7513906>

Defining the light-technical parameters and applying the recommended measuring methods for creating the smart crossings

Varjas, Toivo; Möller, Taavi; Rosin, Argo 17th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. III : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2018 2018 / p. 111-113 : ill
http://ise.elnet.ee/record=b2950028~S2*est

Doktoritöö: uus mõõtseade tagaks inimlikuma tänavavalgustuse [Võrguväljaanne]

Harrik, Airika novaator.err.ee 2022 [Doktoritöö: uus mõõtseade tagaks inimlikuma tänavavalgustuse](#)

Elektriga töötavad tänavalambid ilmusid linna täna 120 aasta eest : [Endel Ristheina arvamusega]

Varma, Erki; **Risthein, Endel** Eesti Päevaleht 2003 / 10. märts, lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikel/50948781/elektriga-tootavad-tanavalambid-ilmusid-linna-tana-120-aasta-eest>

Jalakäijate ülekäiguradade valgustamine lisavalgustusega. Osa 1, Kvaliteedi üldnäitajad ja juhisväärused = Lighting of pedestrian crossings with additional lighting. Part 1, General quality characteristics and guide values

2024 https://www.estet.ee/record=b5674202*est

Jalakäijate ülekäiguradade valgustamine lisavalgustusega. Osa 2, Arvutamine ja mõõtmine = Lighting of pedestrian crossings with additional lighting. Part 2, Calculation and measurement

2024 https://www.estet.ee/record=b5674203*est

Jõhvi linn muutub öösiti praegusest valgemaks : [ka TTÜ elektrotehnika instituudi lektori Tiiu Tamme kommentaaridega]
Kalda, Erik; **Tamm, Tiiu** Põhjarannik 2013 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6593267/johvi-linn-muutub-oositi-praegusest-valgemaks>

Mikrovõrk võimaldab energiakasutust tõhusamalt juhtida

Alvela, Ain TööstusEST 2024 / lk. 26-29 : ill https://www.estet.ee/record=b4481084*est

Mõtlevate asjade maailma poole : [ka Tartu tänavavalgustuse kaugjuhtimissüsteemist]

Annus, Paul Keskkonnatehnika 2008 / 8, lk. 8-10 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1068040*est

Neuvostoliiton uudet tiesuunnittelunormit

Segerkrantz, Vladimir Tie ja liikenne 1988 / p. 24-27 https://www.estet.ee/record=b1202486*es

Nutikas mikrovõrk annab alakasutatud tänavavalgustustaristule uue elu

Alvela, Ain novaator.err.ee 2023 [Nutikas mikrovõrk annab alakasutatud tänavavalgustustaristule uue elu](#)

Primary saving opportunity in street lighting

Kuusik, Marko; Teemets, Raivo Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 117-119 : ill

Quality criterion of road lighting measurement and exploring

Armas, Jelena 2008 http://www.estet.ee/record=b2431306*est

Quality in artificial lighting, good lighting for safety on roads

Armas, Jelena; Laugis, Juhani 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 32-38 : ill

Raadiosüsteem tänavavalgustuse juhtimiseks : magistrītōö

Niinsalu, Udo 1992 https://www.estet.ee/record=b2631865*est

Research and development of measurement solution and methodology for assessment of light reflection from surfaces =

Mõõtelahenduse ja -metoodika uurimine ning arendamine pindadel valguse peegeldumise hindamiseks
Varjas, Toivo 2021 https://www.ester.ee/record=b5473279*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/8a29147b-e21f-4273-aa1e-424bce74d20e>
<https://doi.org/10.23658/taltech.60/2021>

Road lighting measurement and evaluation of new technologies

Varjas, Toivo; Oorn, Arvo Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 158-160 : ill

Road lighting measurements and analysis

Armas, Jelena; Laugis, Juhani Electrical and control technologies : proceedings of the 2nd International Conference on Electrical and Control Technologies : ECT-2007 : May 3-4, 2007, Kaunas, Lithuania 2007 / p. 30-36 : ill

Road safety by improved road lighting : road lighting measurements and analysis

Armas, Jelena; Laugis, Juhani 4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007 2007 / p. 83-90 : ill

Short-circuit currents calculation algorithm in street lighting networks

Armas, Jelena; Varjas, Toivo; Ivanov, Aleksandr 16th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology III" : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2017 2017 / p. 7-10 : ill
http://www.ester.ee/record=b4650094*est

Short-circuit currents calculations in street lighting networks

Armas, Jelena; Ivanov, Aleksandr; Varjas, Toivo 2017 IEEE 58th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) : proceedings : Latvia, Riga, 12-13 October, 2017 2017 / [9] p. : ill
<https://doi.org/10.1109/RTUCON.2017.8124758>

Targa linna teenuste võimaldamine tänavavalgustusvõrkude kaudu

Korõtko, Tarmo; Droväär, Imre Elektriaala 2021 / lk. 15-17 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tartu katsetab uut ideed: paneme tänavavalgustuse alaliselt tööle!

Ladva, Asso Õhtuleht 2023 [Tartu katsetab uut ideed: paneme tänavavalgustuse alaliselt tööle!](#)

Tartu katsetab uut ideed: paneme tänavavalgustuse alaliselt tööle!

Ladva, Asso Õhtuleht 2023 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2023/06/07/4.14>

Teevalgustus

Risthein, Endel 2007 https://www.ester.ee/record=b2335852*est

Teevalgustus

Risthein, Endel 2007 https://www.ester.ee/record=b2336301*est

Teevalgustus

Risthein, Endel 2007 https://www.ester.ee/record=b2335823*est

Teevalgustus

Risthein, Endel 2007 https://www.ester.ee/record=b2337444*est

Teevalgustus. Osa 2, Toimivusnõuded [Võrguteavik] = Road lighting. Part 2, Performance requirements

2016 http://www.ester.ee/record=b4601917*est

Teevalgustus. Osa 3, Toimivuse arvutamine [Võrguteavik] = Road lighting. Part 3, Calculation of performance

2016 http://www.ester.ee/record=b4604178*est

Teevalgustusstandardid uuenesid

Risthein, Endel Elektriaala 2016 / lk. 11 http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tehnopolis kasutatakse Eestis arendatud unikaalset LED-tänavavalgustust

Inseneeria 2014 / lk. 40 : ill

The preview of development of street lighting in Tallinn

Milaševski, Irena; Teemets, Raivo 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 170-174 : ill

Tänavavalgustus aitab peagi elektriautosid laadida

Raudmäe, Egeli Tartu Postimees 2023 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/tartupostimees/2023/09/26/6.1>

Tänavavalgustuse tsentraalne juhtimine ja kontroll GSM-võrgu abil
Annus, Paul; Haldre, Eero; Min, Mart Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 133-137 : ill

Välisvalgustuse juhtimislahenduste tööpõhimõtetest
Vörk, Alar; Preden, Jürgo-Sören Elektrala 2013 / lk. 8-10 : ill

Väljakutsed energeetikas : [avatud platvorm energiavoogude juhtimiseks]
Korõtko, Tarmo Tehnikamaailm 2024 / lk. 74-75 : fot https://www.esther.ee/record=b1073050*est

Эstonский ученый создал прибор, который может улучшить освещение улиц [Online resource]
Tisler, J. rus.err.ee 2022 [Эstonский ученый создал прибор, который может улучшить освещение улиц](#)