



FÉNY

A MEE VILÁGÍTÁSTECHNIKAI TÁRSASÁG HÍRLEVELE

8. évfolyam, 2. szám

2009. március

FELHÍVÁS A „FÖLD ÓRÁJA” AKCIÓ TÁMOGATÁSÁRA	1
KÖZVILÁGÍTÁSI ANKÉT	2
1% A VILÁGÍTÁSTECHNIKÁNAK	3
TÁJÉKOZTATÁS A KÖZVILÁGÍTÁSI RENDELETRŐL	3
IZZÓLÁMPÁK KIVONÁSA	4
VEZETŐSÉGI ÜLÉS	5
FÉNYNAP ILMENAU-BAN	6
DOKTORI VÉDÉS	6
LUX JUNIOR	7
RENDEZVÉNY NAPTÁR	7
SZABVÁNYFIGYELŐ	8
IMPRESSZUM	9
Közvilágítási Ankét jelentkezési lap	10

FELHÍVÁS A „FÖLD ÓRÁJA” AKCIÓ TÁMOGATÁSÁRA



2009 a Csillagászat Nemzetközi Éve, melynek egyik sarokpontja a csillagos égbolt védelme. De ezzel nem csak az éjszakai látványt védjük, hanem földi környezetünket is. Napjainkban egyre több szó esik a klímaváltozásról, és a szélsőségesé váló időjárás hatásait magunk is érezzük. Arra kérjük, hogy városukkal, településükkel önök is csatlakozzanak egy olyan akcióhoz, amely jól látható módon felhívja a figyelmet a problémára. 2007-ben több mint kétmillió Sidney-i lakos, cég és maga a város is kikapcsolta a nélkülözhető fényeket egy óras időtartamra.

A WWF, a nemzetközi természetvédelmi szervezet irányításával az idén már másodszor indul világméretben is az akció. Az „Föld Órája” rendezvénnyel csak egy piciny cseppnyit csökkenthetünk az energiapazarlácson, de a figyelem felhívásával talán többet is elérhetünk. 2008-ban több hazai város, köztük Budapest és intézmény csatlakozott az egy óras világításcsökkentéshez. Több település – a jó szándék ellenére –, azért nem kapcsolódott ténylegesen, mert pl. a díszvilágítást nem tudták a közvilágítástól függetlenül kikapcsolni. Ez már csak azért is tanulságos, mert ezeken a helyeken már

csak a szükséges módosítással minden éjjel tehetnének Földünkért, ha éjjelkor lekapcsolnák az utána főlöszlegesen működő díszvilágítást.

Nagyon hasznos lenne, ha ebben az évben még több települése, intézmény, vállalat és lakosok is csatlakoznának a nemzetközi akcióhoz, és március 28-án, szombaton este 20:30-tól kezdve egy órányi időszakra kikapcsolnák a köz-, vagyon-, és a közlekedésbiztonság szempontjából nélkülözhető fényeket. Az élhető Föld fenntartásához szükséges környezettudatos szemlélet kialakításában fontos lehet a sikeres akció. Az akció folyamán, a települések díszvilágításának kikapcsolásával, a városképet romboló, egyéb zavaró fények hatása kontrasztosan kiemelkedik. Ez lehetőséget ad arra, hogy az energiapazarló, sok esetben a megfelelő díszvilágítást elfojtó, elrontó fényszennyezésre is felhívjuk a figyelmet. A csatlakozó települések lakosai megfelelő időjárás esetén ismét felfedezhetik a csillagos égboltot városuk felett.

Szervezeteink szívesén közreműködnek az esemény koordinálásában, azok tanulságainak elfedésében. A Világítástechnikai Társaság szakmai segítséget nyújt az energiahatékony, zavaró fényektől mentes kültéri világítás megvalósításában. A Magyar Csillagászati Egyesület vállalja az akció idején, hogy a lakosok számára – az időjárás függvényében – bemutatásokat szervez. A nemzetközi kampányról további információ található a www.earthhour.org honlapon.

Kérjük, hogy március 28-án Önök is csatlakozzanak az akcióhoz, legyen mindenkié a „Föld Órája”!

Tisztelettel:

Nagy János elnök

- MEE Világítástechnikai Társaság - www.vilagitas.org

Dr. Kolláth Zoltán elnök - Magyar Csillagászati Egyesület - www.mcse.hu -

fenyszennyezés.csillagaszat.hu

Csáki Roland kommunikációs igazgató - WWF Magyarország – www.wwf.hu

KÖZVILÁGÍTÁSI ANKÉT

A MEE Világítástechnikai Társasága és a MEE ELMŰ Szervezete 2009. május 14-15.-án „100 éves a budapesti villamos közvilágítás” címmel Budapesten rendezi meg a XL. Közvilágítási Ankétot.

Részvételi díj	2009. április 17.-ig történő jelentkezés esetén	2009. április 17. után történő jelentkezés esetén
2 ágyas szoba/fő	26 000 HUF + ÁFA	28 000 HUF + ÁFA
1 ágyas szoba	29 000 HUF + ÁFA	31 000 HUF + ÁFA
Szállás nélkül	19 500 HUF + ÁFA	21 500 HUF + ÁFA

A nem MEE tagok részvételi díja +2 000 Ft +ÁFA.

A részvételi díj részletezése:

Szervezési költség:

ápr. 17.-ig MEE tagoknak: 7 500 Ft, nem MEE tagoknak: 9 500 Ft

ápr.17-máj.7. között MEE tagoknak: 9 500 Ft, nem MEE tagoknak: 11 500 Ft

Szállásköltség 1 ágyas szoba: 9 500 Ft

2 ágyas szoba: 6 500 Ft

Étkezési költség (2 ebéd, 1 vacsora, büfé): 12 000 Ft

A fenti költségeket plusz a vonatkozó ÁFA terheli.

A szervezési költség tartalmazza az Ankétra megjelenő Közvilágítási Kézikönyv egy példányát is, melyet a résztvevők a helyszínen kapnak kézhez.

A rendezvény ideje alatt - kizárólag MEE-tagok számára - lehetőség van termékek, szolgáltatások 2-6 m²-es standokon történő bemutatására is, melynek költsége 12 000 Ft/m². Szakmai előadásra, hozzászólásra, reklámanyagok bemutatására, szétosztására csak a MEE egyéni, vagy jogi tagjainak van lehetőségük.

A jelentkezéseket a mellékelt jelentkezési lapon kérjük az alábbi címre megküldeni:

Postai úton: MEE Világítástechnikai Társaság / Harangi Nikoletta részére 1042. Budapest, Árpád út 67.

e-mail: vtt@vilagitashaza.hu

fax: 06-1-369 6631

információ: vtt@vilagitashaza.hu, telefon (délelőtt): 06-1-369 6631 vagy 30-537 9897

A jelentkezési lapot jelen hírlevelünkhöz mellékeljük. A jelentkezéseket számlával igazoljuk vissza. A rendezvényen való részvétel feltétele a részvételi díj számlánkra történő beérkezése.

Lemondási határidő: 2009. május 1.

A lemondási határidő után, illetve a rendezvényen történő meg nem jelenés esetén a részvételi díjat nem áll módunkban visszautalni.

Tóth Zoltán
főszerző

Nagy János
VTT elnök

Ujfalusi László
MEE ELMÜ szervezete

1% A VILÁGÍTÁSTECHNIKÁNAK

Kérjük, hogy adója 1%-ával támogassa a Magyar Világítástechnikáért Alapítvány tevékenységét! Az Alapítvány célja, hogy elősegítse a hazai szakemberek világítástechnikai képzését, a fiatal világítástechnikai szakemberek munkába állását, a világítástechnikai kutatásokat és fejlesztéseket, segítséget nyújtson a hazai és nemzetközi világítási célú tanulmányutakon és konferenciákon való részvételhez, támogassa a világítástechnikával foglalkozó oktatási intézmények tevékenységét, a hazai világítástechnikai szabvány- és ajánlási rendszer létrehozását és érvényesítését, népszerűsítse a korszerű világítástechnika vívmányait.

A Magyar Világítástechnikáért Alapítvány adószáma: 18110513-1-41

TÁJÉKOZTATÁS A KÖZVILÁGÍTÁSI RENDELETRŐL

A közvilágítási rendelettel kapcsolatos érdeklődő levélre válaszul a VTT következő levelet kapta a Közlekedési, Hírközlési és Energiaügyi Minisztérium Energiagazdálkodási és Szabályozási főosztályától:

Tisztelt Elnök Úr!

A 2009. január 13. napján kelt, és a Közlekedési, Hírközlési és Energiaügyi Minisztérium (KHEM) Ügyfélszolgálatára eljuttatott levelével kapcsolatosan az alábbiakról tájékoztatom Elnök Urat.

Mint ahogyan az Ön előtt is ismeretes a közvilágításra vonatkozó általános szabályrendszert 2008. december 31-ig a közvilágításról szóló 11/1985. (XI. 30.) IpM rendelet (a továbbiakban: közvilágítási rendelet) tartalmazta, azonban az 1989. október 23-át megelőzően alkotott rendeleti szintű jogszabályok rendezéséről szóló 383/2007. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (2) bekezdésének l) pontja 2009. január 1-jével hatályon kívül helyezte a közvilágítási rendeletet.

A KHEM jogelődjeként működő Gazdasági és Közlekedési Minisztérium 2008-ban megkezdte a közvilágítással kapcsolatos szabályozás felülvizsgálatát. A szabályozás előkészítésébe bevonásra került az MEE Világítástechnikai Társaság is annak érdekében, hogy a lehető legteljeskörűbb és a fogyasztók, a közvilágításra kötelezettek, valamint az iparág szakmai szempontjainak figyelembevételével kerülhessen kialakításra az új szabályozás.

Az újraszabályozással kapcsolatban 2008 év folyamán körvonalazódott, hogy jogi szempontból megfelelő szabályozás akkor alakítható ki, ha a közvilágítással kapcsolatos kérdések külön törvényben kerülnek rendezésre, tekintettel arra, hogy az adott területen a helyi önkormányzatok –

mint közvilágításra kötelezettek – feladatait (jogait és kötelezettségeit) érintő számos kérdés rendezése szükséges, mely meghatározása az Alkotmány 43. § (2) bekezdésére értelmében kizárólag törvényi szinten történhet meg.

A külön törvény mellett – annak felhatalmazása alapján és végrehajtására – természetesen kormányrendelet, valamint a települési önkormányzat kötelező feladata ellátása körében önkormányzati rendelet megalkotás is szükséges.

Megjegyzem azonban, hogy a deregulált 11/1985. (XI. 30.) IpM rendelet szabályozása számos esetben idejélmúlt, melyre tekintettel új kérdések szabályozása is indokolt, így az új szabályozásnak ezen új kérdések rendezésére is ki kell terjednie.

A probléma rendezése érdekében a jogszabály-előkészítő munka jelenleg is folyik, melynek eredményeképpen várhatóan még ebben az évben kihirdetésre fog kerülni a közvilágításra vonatkozó kérdéseket rendező jogszabálycsomag.

Az MEE Világítástechnikai Társaság, mint független szervezet szakmai segítségét – a szabályozás kialakítása során – továbbra is köszönettel elfogadjuk, és a Világítástechnikai Társaságot a közvilágítás egyes kérdéseit szabályozó jogszabályok előzetes szakmai egyeztetésébe bevonjuk.

Kérem tájékoztatásom szíves tudomásulvételét.

Budapest, 2009. február 13.

Üdvözlettel

Zarándy Tamás
mb. főosztályvezető sk.

IZZÓLÁMPÁK KIVONÁSA

Az izzólámpák forgalmazásának fokozatos megszüntetése kapcsán számos téves információ jelent meg a médiákban. A hiteles tájékoztatás érdekében a VTT a következő tartalmú levelet küldte el az írott és az elektronikus sajtó képviselőinek:



Az Európai Bizottság Szabályozási Bizottsága nemrég döntött az izzólámpák fokozatos kivonásáról az Unió piacáról. Az intézkedés az elsődlegesen érintett háztartások mellett részben az intézmények világítására is hatással lesz.

A hírrel már foglalkozott a hazai média egy része, általában ismertette az intézkedés kedvező hatását a villamos energiatermeléssel együtt járó széndioxid kibocsátás tekintetében. Ám a valós alternatív lehetőségekre nem mutatott rá, holott ennek a döntésnek az energiamegtakarítás mellett számos olyan más, járulékos hatása is van, amelyre idejekorán fel kell hívni az érintettek figyelmét.

Azzal, hogy más fényforrás választására kényszerülünk, megváltozik a világítás jellege, hangulata, az úgynevezett „vizuális komfortérzetünk” is. Az eddigiektől eltérő típusú világítási megoldásokban, lámpatestekben kell gondolkodnunk, mivel a jelenleg rendelkezésünkre álló kompakt fénycsövek nem minden esetben helyettesítik a korábban jól bevált izzókat, műszaki paramétereik eltérése miatt (méret, forma, színhőmérséklet, színvisszaadás stb.). Ezzel a kérdéssel a jövőben a lakosság, a lakberendező, a belsőépítész, és a világítástechnikával foglalkozó szakember egyaránt szembesülni kénytelen.

Véleményünk szerint az érintettek a kellő tájékoztatás hiánya miatt nincsenek tudatában annak sem, hogy 2009. szeptember 1.-jétől a 100W és afölötti teljesítményű izzókkal együtt valamennyi matt, illetve festett burájú izzó is kivonásra kerül, a teljesítményétől és formájától függetlenül (gyertya, kiscső, fűtőgyertya, stb.).

Milyen fényforrásokat fogunk használni azokban a dekoratív lámpatestekben, csillárokból, amelyekben az izzó formája esztétikailag egy egységet képezett a világítótesttel? Van már ezekre és a hasonló kérdésekre megoldás? Felkészült erre a váltásra világítástechnikai szakma? Hol tartunk most? Mi várható?

Nem kívánom tovább sorolni azon kérdéseket, amelyek az uniós határozat kapcsán felmerülnek, és amelyek a Világítástechnikai Társaság álláspontja szerint aktuálisak és közérdekűek, de éppen ezért szükségét érezzük velük foglalkozni, szakmailag megfelelő színvonalon tájékoztatni az érintetteket.

Az országos szakmai szervezetünk nevében felajánlom Társaságunk segítségét - akár lakberendezők, belsőépítészek és más e kérdéskörben érintett szakemberek bevonásával -, a hiteles tájékoztatás megtételében.

Nagy János
Elnök
Világítástechnikai Társaság

A felhívás nyomán több riport, beszélgetés hangzott el, illetve jelent meg, többek között az M1, M2, Duna, Hálózat tévében, a Klubrádióban, a Gazdasági rádióban, és különböző internetes portálokon.

VEZETŐSÉGI ÜLÉS

Az ülés helyszíne: Világítás Háza, 1042 Budapest, Árpád út 67

Időpontja: 2009. február 10

Jelen lévő vezetőségi tagok:

Almási Sándor
Arató András
Borsányi János
Nagy János
Némethné Vidovszky Ágnes
Schwarcz Péter

Meghívottak:

Kulcsár Ferenc
Schanda János

1. A vezetőség elhatározta, hogy a jogi tagokkal való szorosabb kapcsolattartás érdekében a jogi tagok és a VTT vezetőségi tagjai személyes találkozók során tekintik át az igényeket, lehetőségeket.
2. A jelenlévők újból megtárgyalták az előkészületben lévő közvilágítási kézikönyv hirdetései ügyét. A vita eredményeként továbbra is érvényben maradt az a korábbi döntés, hogy a könyvben a VTT jogi tagjai lehetőséget kapnak fizetett hirdetések megjelentetésére.
3. Kulcsár Ferenc ismertette a díjbizottság javaslatait a MEE díjainak adományozására. A vezetőség ennek alapján összeállította a MEE-nek díjazásra javasolt személyek listáját.
4. Schanda János tájékoztatást adott a CIE félideji konferenciájára bejelentett előadásokról. A bejelentett előadások nagy száma miatt a szervezőbizottság nehéz döntés előtt áll, mert 20-30 előadás nem fér bele a programba.
5. Nagy János tájékoztatta a vezetőséget a VTT kintlévőségeiről, amelyek között több behajthatatlan is van.

FÉNYNAP ILMENAU-BAN



A Német Világítástechnikai Társaság (LiTG) és az Ilmenai Műszaki Egyetem 2009. március 28-án megrendezi a 8. Fénynapot, melynek témája: A fény- és sugázmérés aktuális fejleményei. A részvétel díjtalan. További tájékoztatás a <http://www.tu-ilmenau.de/lichttechnik> oldalon található, jelentkezni a következő e-mail címen lehet cornelia.vandahl@tu-ilmenau.de.

A rendezvény programja:

Prof. Dietrich Gall (TU Ilmenau)
Von den Anfängen der Photometrie

Dr.-Ing. Georg Sauter (Physikalisch-Technische Bundesanstalt Braunschweig)
Aktuelle Entwicklungen in der Licht- und Strahlungsmesstechnik

Dr.-Ing. habil. Franz Schmidt (TechnoTeam Bildverarbeitung GmbH Ilmenau)
Messen von Strahlendaten an LED und Produktionsmesstechnik für LED-Baugruppen

Dipl.-Ing. Wladimir Jordonow (ILEXA GbR Ilmenau)
Praxisbezogene Aufbereitung und Anwendung von Strahlendaten

Dipl.-Ing. Ingo Fischbach (OPTE-E-MA Engineering GmbH Martinroda)
Spektralmesstechnik für LED

Dr.-Ing. Fred Grunert (Mazet GmbH Jena)
Temperatur- und langzeitstabile RGB-LED-Lichtquellen

Dipl.-Ing. Raymund Hammer
(LMT Lichtmesstechnik GmbH Berlin)
Messung der Krafffahrzeugbeleuchtung

Dr. Steffen Görlich (Jeti GmbH Jena)
Spektralmesstechnik für Projektionen und Bildschirme

Besichtigung des Fachgebietes Lichttechnik

DOKTORI VÉDÉS

2009. március 2-án Tóth Zoltán kollégánk, a Fizika Doktori Iskola hallgatója, az Eötvös Loránd Tudományegyetem Doktori Tanácsa előtt sikerrel megvédte " Nagyintenzitású kisülőlámpák beforrasztásának és megbízhatóságának vizsgálata " című Ph.D. értekezését.

LUX JUNIOR

A fiatal fénytechnikusok 9. Fórumát 2009. szeptember 25-27 között rendezik meg a németországi Dörfeldben. Az előadások bejelentésének határideje 2009. március 31. Az előadások rövid összefoglalóját angol és német nyelven kell beküldeni. A részvételi jelentkezés határideje 2009. június 30.

További tájékoztatás: <http://www.tu-ilmenau.de/fakmb/Lux-junior.1767.0.html>

RENDEZVÉNY NAPTÁR

2009. március 28: A Föld órája (világrendezvény)

2009. március 28: 8. Fénynap, Ilmenau, Németország

2009. április 21: A VTT rendes éves közgyűlése. Világítás Háza, 1042 Budapest, Árpád út 67

2009. április 22-27: EUROLUCE vásár, Milánó, Olaszország. www.cosmit.it

2009. május 14-15: Közvilágítási ankét, Budapest.

Az ankét várható helyszíne: Hunor Hotel, 1039 Budapest, Püskösdűdő u. 40.



2009. május 26-30: LIVINGLUCE vásár, Milánó, Olaszország. www.livingluce.it

2009. május 27-29: CIE félideji konferencia, Budapest. http://cie.kee.hu/mnb_hun.html

2009. szeptember 9-11: LUX EUROPA konferencia, Isztambul, Törökország. Fény és a környezet. www.luxeuropa2009.org.tr

2009. szeptember 25-27: LUX JUNIOR konferencia, Dörfeld, Németország

SZABVÁNYFIGYELŐ

Az MSZT-től kapott tájékoztatás értelmében a következő világítástechnikai tárgyú szabványok jóváhagyó közleményes megjelenése várható a közeljövőben:

Magyar azonosító jelzet	Magyar cím	Angol cím	Forrás hivatkozási száma
MSZ EN 50490	Villamos létesítmények repülőterek világítási és jelzőberendezéseihez. Légiforgalmi földi világítás vezérlő- és megfigyelő-rendszereinek műszaki követelményei. Egyes lámpák választó-kapcsoló és felügyelő egységei	Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes - Technical requirements for aeronautical ground lighting control and monitoring systems - Units for selective switching and monitoring of individual lamps	EN 50490:2008
MSZ EN 60061-1:1993/A40	Lámpafejek és lámpafoglatok, valamint a csereszabotosságukat és biztonságukat ellenőrző idomszerek. 1. rész: Lámpafejek (IEC 60061-1:1969/A40:2008)	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety. Part 1: Lamp caps (IEC 60061-1:1969/A40:2008)	EN 60061-1:1993/A40:2008
MSZ EN 60061-2:1993/A37	Lámpafejek és lámpafoglatok, valamint a csereszabotosságukat és biztonságukat ellenőrző idomszerek. 2. rész: Lámpafoglatok (IEC 60061-2:1969/A37:2008)	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety. Part 2: Lampholders (IEC 60061-2:1969/A37:2008)	EN 60061-2:1993/A37:2008
MSZ EN 60238:2004/A1	Edison-menetes lámpafoglatok (IEC 60238:2004/A1:2008)	Edison screw lampholders (IEC 60238:2004/A1:2008)	EN 60238:2004/A1:2008
MSZ EN 60399:2004/A1	Ernyőtartó gyűrűs lámpafoglatok menetei (IEC 60399:2004/A1:2008)	Barrel thread for lampholders with shade holder ring (IEC 60399:2004/A1:2008)	EN 60399:2004/A1:2008
MSZ EN 60400	Fénycsőfoglatok és gyújtófoglatok (IEC 60400:2008)	Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders (IEC 60400:2008)	EN 60400:2008
MSZ EN 60598-1	Lámpatestek. 1. rész: Általános követelmények és vizsgálatok (IEC 60598-1:2008, módosítva)	Luminaires. Part 1: General requirements and tests (IEC 60598-1:2008, modified)	EN 60598-1:2008
MSZ EN 60810:2003/A1	Közúti járművek lámpái. Működési követelmények (IEC 60810:2003/A1:2008)	Lamps for road vehicles. Performance requirements (IEC 60810:2003/A1:2008)	EN 60810:2003/A1:2008
MSZ EN 60838-1:2004/A1	Különbféle lámpafoglatok. 1. rész: Általános követelmények és vizsgálatok (IEC 60838-1:2004/A1:2008)	Miscellaneous lampholders. Part 1: General requirements and tests (IEC 60838-1:2004/A1:2008)	EN 60838-1:2004/A1:2008

MSZ EN 61184	Bajonett-lámpafoglatok (IEC 61184:2008)	Bayonet lampholders (IEC 61184:2008)	EN 61184:2008
MSZ EN 62031	Általános világításhoz használt LED-modulok. Biztonsági előírások (IEC 62031:2008)	LED modules for general lighting. Safety specifications (IEC 62031:2008)	EN 62031:2008

A jóváhagyó közleménnyel bevezetett szabványoknak magyar címloldaluk van, de szövegük nincs magyar nyelvre lefordítva.

IMPRESSZUM

FÉNY, a MEE Világítástechnikai Társaságának hírlevele.
Kiadja: MEE Világítástechnikai Társaság, 1042 Budapest, Árpád út 67
Tel/fax: (06 1) 369 6631
e-mail: vtt@vilagitashaza.hu, meevtt@gmail.com
Honlap: www.vilagitas.org
Megjelenik: igény szerint
Szerkeszti: Arató András (aratoa@gmail.com)
Felelős kiadó: Nagy János (jano.nagy@t-online.hu)
A hírlevélben megjelent információk a forrás megjelölésével szabadon felhasználhatók

Melléklet

Közvilágítási Ankét jelentkezési lap

A jelentkező neve:

Munkahely neve, címe:

.....

A cég jogi tag: igen nem a jelentkező MEE tag: igen nem

e-mail cím:

Levelezési cím (1):

Számlázási név, cím (2):

Ügyintéző neve, címe:

Elhelyezés: egyágyas szobában..... fő,

kétágyas szobában:.....fő, szobatárs:

Kiállításra igényelt terület:..... m²

A részvételi díj tartalmazza a szállás, az étkezések és a szervezés költségét. Utóbbi magában foglalja a Közvilágítási Kézikönyv egy példányát is

Dátum:

aláírás

(1): Az Ankéttal kapcsolatos személyes dokumentumokat erre a címre fogjuk postázni.

(2): A részvételi díjat igazoló számlát erre a címre fogjuk küldeni.