

A **CELMA** útmutatója

az EU (EC) No. 245/ 2009, a „harmadik világítási szektor” termékeire vonatkozó rendeletének alkalmazásához

Az EU 245/2009/EK rendelete az energiát használó termékek környezetbarát tervezésével kapcsolatos követelményeket kiterjesztette a beépített előtét nélküli fénycsövekre, a nagy intenzitású kisülőlámpákra és az ilyen lámpák működtetésére alkalmas előtétkekre és lámpatestekre is. (A rendelet teljes szövegét l. az EU honlapján.) A meglehetősen bonyolult rendelet értelmezéséhez jó alapot szolgáltat az EU lámpatest- és elektrotechnikai lámpatestalkatrész-gyártó társulatait tömörítő CELMA legfrissebb útmutatója, amely a Holux Hírek 76., 2010. januári számában teljes terjedelmében magyarul is olvasható. Az anyag a www.holux.hu honlapról ingyenesen letölthető.

Az útmutató az előtétkekre és lámpatestekkel kapcsolatos információkat tartalmazza. A rendelet e tekintetben három fő és két közbenső lépcsőt,

szakaszt ír elő. Minden lépcsőben követelmények fogalmazódnak meg. S a végén, a rendelet hatálybalépésétől számított 5 évnél nem távolabbi időben (2014. ápr. 13-ig) az Európa Bizottság felül fogja vizsgálni a világítástechnika helyzetét azzal a nyilvánvaló szándékkal, hogy a megtett lépések hatásának értékelésén túl kitűzze a távolabbi jövő feladatait. Az első lépcső a rendelet hatálybalépésétől számított egy éven belül, azaz 2010. április 13-ával indul.

Ízelítőül néhány passzus az előtétke területéről:

Az előtétkeket eredetileg veszteségük növekvő sorrendjében a következő energiaosztályokba sorolták: A1, A2, A3, B1, B2, C és D. A 2000/55/EC EU-s irányelvek alapján kiadott 55/2003 (IX.4.) GKM-rendelet 2004. jan. 1-től megtiltotta a D osztályba tartozó „nagyon nagy veszte-

ségű” induktív előtétke forgalmazását, 2005. nov. 21-től kezdődően pedig a C osztályú „mérsékelt veszteségű” induktív előtétkeket is tilalmi listára helyezte.

A szigorítási folyamat most újabb szakaszához érkezett. A fokozatosság elvének érvényesítése és a gyártók motiválása érdekében bevezették az A1 BAT és A2 BAT energiahatékonysági indexeket (EEI), amelyek az adott kategórián belül „rendelkezésre álló legjobb technológiát” jelentik (innen az angol BAT rövidítés). A kidolgozott többlépcsős modell alapján igyekeznek rászorítani a gyártókat, értékesítőket és felhasználókat az egyre jobb energiahatékonyságú, ecodesign, azaz ökológiaileg megfelelő, környezetbarát eszközök felhasználására, nem csupán a fényforrások, hanem a működtetésüket végző eszközök – előtétke, lámpatestek – esetén is. ■