

20 év a hazai világítástechnika élvonalában

A TUNGSRAM-Schröder 20 éves működése sikertörténet

A siker elsősorban kiváló minőségű, kitűnő hatásfokú, energiatakarékos, kis karbantartási igényű, hosszú élettartamú termékeinek köszönhető. Lámpatestek ezeket a kiváló tulajdonságaikat már többszörösen bebizonyították a felhasználók számára. A vállalati magatartást, amely mindenkor a legjobb minőségre és az állandó fejlesztésre törekedett, cégfilozófiája is kifejezi:

TUNGSRAM-Schröder: minőség a világításban.

A világhírű belga Schröder cég, a magyar TUNGSRAM Rt. és a Magyar Alumíniumipari Tröszt 1983 júniusában alapította meg a TUNGSRAM-Schröder Világítási Berendezések Részvénytársaságot. A Társaságot korszerű fejlesztőintézetben és laboratóriumban



Szekszárdi Duna-híd

kifejlesztett, kiváló konstrukciójú, modern gyártási technológiákkal előállított, számítógéppel ellenőrzött, elsősorban külső téri és ipari lámpatestek gyártására hozták létre. A fenti két magyar vállalat privatizációja miatt ma a Társaság tulajdonosai a belga Schröder cég és magyar privát partnere. Az átalakulások során a cég mindvégig magyar termelő vállalat maradt, hiszen kizárólag magyar munkaerővel, több mint 100 magyar beszállítóval dolgozva, magyar alkatrészeket felhasználva a termelés importhányada az elmúlt húsz év egyikében sem haladta meg a 15%-ot.

A Cég 1983 óta óriási fejlődést mutat. Saját erőből – zöldmezős beruházásként – megépítette gyártelepét és raktárbázisát, amely folyamatosan bővülve mára elérte a 4000 m²-t. A húszéves évfordulón a Társaság nemcsak e bővítést, hanem a több mint 1500 m²-es új, pillisszentiváni irodaépületet is felavatta, amelyben laboratóriumok is helyet kaptak. A TUNGSRAM-Schröder Rt. Magyarország legnagyobb és legkorszerűbb lámpatestgyára, a közvilágítás hazai piacán részesedése 70-80%-os, 20 év alatt több mint 1 millió lámpatestet gyártott, termelésének kb. 10%-át exportálja.

2000-ben a Kandeláber Rt. részvényeinek túlnyomó többségét megvásárolva e nagy múltú, a „dekoratív” világítás területén szintén piacvezető céggel közösen tervezi tevékenységének ez irányú szélesítését is.

A siker másik záloga, hogy a Társaság egész fennállásának ideje alatt úttörő szerepet vállalt szakterülete újdonságainak felfedezésében, a legújabb technológiák és módszerek kialakításában és bevezetésében.

- A „Z” lámpatestcsalád bevezetése először tette lehetővé az energiatakarékos nagynyomású nátriumlámpák teljes, a kisebb teljesítményű lámpákat is magába foglaló termékválasztékának kihasználását. A „Z” család a fényfűrészműködés elmélete alapján méretezett optikai rendszer révén biztosította a fénypontmagasság/oszloptávolság arányának növelését, ami lámpahely-megtakarításra is módot adott.
- A Cég először gyártott Magyarországon kompakt fénycsöves közvilágítási lámpatesteket, amelyekben TUNGSRAM-Schröder találmány teszi lehetővé a kompakt fénycső alacsony környezeti hőmérsékleten történő, azaz téli üzemeltetését.
- A Társaság vezette be a Schröder-csoport által kifejlesztett, igen magas védettségű (IP66 fokozatú) ún. „SEALSAFE” lámpatest-

konstrukciókat, ami azt jelenti, hogy ezek optikai rendszere nem igényel karbantartást a teljes élettartam során.

- A Cég először épített karbantartást egyszerűsítő, leereszthető koronájú magasoszlopos világítást hazánkban.
- A Kandeláberrel együttműködve először ajánlott tükröptikát, illetve „SEALSAFE” optikai rendszert a ma oly divatos „nosztalgia” közvilágítási lámpatestekbe, alkalmasa téve azokat korszerű közvilágítási kritériumok teljesítésére.
- Az aszimmetrikus fényeloszlású fényvetők gyártását és használatát is ők vezették be Magyarországon a díszvilágítási és sportvilágítási berendezések kialakításához.
- Elsőként adtak a felhasználóknak ingyenes szolgáltatásként tervezési szoftvert, ami persze ma már általánossá vált.
- Szintén elsőként készítették a világítási berendezések szakszerű szerelését és karbantartását bemutató, továbbképzésre is alkalmas oktató videofilmet a felhasználók számára.

A Cég által gyártott termékek jó minőségének számos összetevője van. Mindenekelőtt belga tulajdonos-partnerük fejlesztő-kutató intézete, ahol a lámpatest-konstruálásához szükséges minden korszerű laboratóriumi eszköz és mérési lehetőség, valamint félévszázados tapasztalat áll rendelkezésre. Mi több, az utóbbi években több típus belgiumi kifejlesztését a TUNGSRAM-Schröder fejlesztőmérnökei irányították. A jó minőség másik fontos összetevője a gyártás technológiája. A Cég alapítása óta folyamatosan korszerűsíti automatizált gépparkját és gyártóeszközait. Végezetül – de nem utolsósorban – a jó minőség állandóságát szolgálja a szigorú és hatékony minőségellenőrzés. A csaknem 10 éve a TUNGSRAM-Schröder által kifejlesztett számítógépes minőségellenőrző rendszer segítségével minden egyes elkészült lámpatest összes műszaki paramétere kiszállítás előtt ellenőrzésre kerül. Fentiek alapján, valamint a vállalati szervezetet elismerve kapták meg az MSZ EN ISO 9001:2001 szabvány szerinti minőségirányítási tanúsítványt.

Hazánkat és a környező országokat járva mindenki tapasztalhatja, hogy a TUNGSRAM-Schröder termékeivel készült kiváló világítási berendezésekkel lép-ten-nyomon találkozunk.



Balatonfüredi kikötő

szakma nevében a TUNGSRAM-Schröder valamennyi munkatársának.



Budapesti Gellért tér

Nagy János

a MEE Világítástechnikai Társaságának
elnöke