

Megújult az Újpesti Főplébánia belső világítása

Napokkal ezelőtt került átadásra az Újpesti Főplébánia új belsőteri világítási berendezése. A Lábatlani Megawatt Kft. fővállalkozásában elkészült rendszer új elektromos hálózatra épült, a világítási eszközök tervezését és anyagszállítását cégünk biztosította.

Tervezéskor szem előtt tartandó adottságok egyike az alacsony költségvetés, a másik a pozíciók változatlanul hagyására tett kérés a vésési munkálatok minimalizálására. Tudniillik építészeti felújítás nem történt. Ennek eredményeként az a megoldás született, hogy az épületben talált számos meglévő lámpatestet "csak" felújítottunk, kismértékben átalakítottuk, korszerű fényforrásokkal láttuk el, és saját helyére visszahelyeztük.

A 11 db nagyméretű falikar kapott új diffúz üveg felületet, és 16mm-es fénycsöveket elektronikus előtéttel. A matt, ragasztott, biztonsági üveg és mögötte a megfelelő fénycső távolság nagyon egyenletesen világító felületet eredményezett, ami kezdeti elvárásunk is volt. A falikar másik érdekessége, hogy magában rejti a mennyezetet világító fémhalogén lámpatesteket is. Megújult a központi elhelyezésű 32 karos csillár is, meleg fényű kompakt fénycsövekkel szerelve.

A kiemelő világítás vegyesen halogén és fémhalogén fényforrású lámpatestekből áll, amelyek alkalmazásával a sok tucatnyi kesze-kusza R lámpás világítás elborzasztó látványától lehetett az épületet megszabadítani. A kiválasztáskor kizárólag maximálisan káprázás-mentesített, közvetlen fény kitarásával kialakított eszköz jöhetett szóba. Halogének esetében olyan ERCO lámpatesteket használtunk, amelyeknél a kitarást a lámpatest biztosítja, fémhalogén esetben magában az alkalmazott HCI-R111 rendszerű fényforrásba van a kitarás beépítve. Utóbbi esetben LAMP a lámpatestgyártó.

Bár két, nagyon nehezen elérhető pozícióban felmerült a teljesítmény LED-es kiemelő lámpatest alkalmazása, de azok beszerzése sajnos nem fért bele a költségvetésbe. Reméljük legközelebb sikerül!





