

CIE 5. Divízió tevékenysége



COMMISSION INTERNATIONALE DE L'ECLAIRAGE
INTERNATIONAL COMMISSION ON ILLUMINATION
INTERNATIONALE BELEUCHTUNGSKOMMISSION

CIE Central Bureau · Kegelgasse 27 · A-1030 Wien · Austria

CIE 5. Divízió

Feladat: kültéri világítási ajánlások készítése

- munkahely
- biztonsági világítás
- sportvilágítás
- díszvilágítás
- térvilágítás
- közlekedési területek világítása

CIE 5. Divízió

Szervezeti felépítés:

- elnök: Nigel Pollard UK
- titkár: Tom Lemons US
- szerkesztő: Mary Crawford US

- nemzeti tag: Schwartz Péter/2009. márciusig

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

TC 5-18 Kültéri munkahelyek világításának tervezési útmutatója

Elnök: Kelvin Austin

- a szabadtéri munkavégzéshez szükséges irányelveket fogalmazza meg, a legutolsó tervezet tartalmazta a biztonsági világításra vonatkozó elvárásokat is

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

TC 5-20 Sportvilágítási ajánlás

Elnök: Tom Lemons

- A korábbi kiadványok CIE 42-1978, CIE 45-1979, CIE 57-1983 és a CIE 58-1983 kiadványokat váltja fel, tizenharmadik tervezet
- az ajánlás a verseny és az edzések világítási követelményeit fogalmazza meg, a TV közvetítés peremfeltételeit nem tartalmazza
- javaslat a lámpatestek és a fényforrások alkalmazására hatékonyság és karbantartási szempontok figyelembevételével
- sportáganként, kül- és beltéri ajánlás
- világító testek szerelési irányelvei

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

TC 5-21 Városi világítás tervezési útmutatója

Elnöknő: Mujgan Serefhanoglu

- Az útmutató a városi funkcionális világítás és a díszvilágítás tervezésére tesz javaslatot
- Integrált megközelítés
- Esztétikai szempontok
- Fényszennyezés kérdései

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

TC 5-22 Kültéri fényvetők osztályozása

Elnök: Tom Lemon

-A kültéri fényvetők osztályozása alapján ajánlás az alkalmazásra

- Finom osztályzás

- Lámpatest osztályozási rendszer: LCS

- Alkalmazás: köz- és térvilágítási lámpatestek (fix)

sport- és térvilágítási lámpatestek (állítható)

falraszerelt lámpatestek

bollard

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

TC 5-23 A semicilindrikus megvilágítás használata a kültéri alkalmazásoknál

Elnök: Patrick Rombauts

-

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

TC 5-24 Díszvilágítási ajánlások

Elnöknő: Mujgan Serefhanoglu

-

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

TC 5-27 A mesterséges világítás hatása a természetes környezetre

Elnök: Pete Strasser

- bioticus és abioticus hatások
- kutatások eredményeinek összefoglalása
- kommunikáció

CIE 5. Divízió TC tevékenységeinek áttekintése

Folyamatban:

TC 5-25 Sportvilágítási fényvetők fotometriai követelményei és mérése

TC 5-26 Világítás tervezési útmutató sportesemények színes TV közvetítéséhez