

**1. Termék**

☞ **Everlux®** Utánvilágító biztonsági jelek.

**2. Termékleírás**

Két mm vastag merev műanyag lemez, magas utánvilágítási érzékenységgel, antisztatikus és könnyen tisztítható.

**3. Alkalmazás**

Az Everlux katalógus "Menekülési terv" fejezete szerint

Épületszint menekülési tervek szállodákhoz, iskolákhoz, bevásárló központokhoz, kórházakhoz stb.: a terveket az épület összes bejáratánál, az épületszintek bejáratainál, a lépcsőházakban, továbbá a közlekedési útvonalakon (folyosók, termek) kell elhelyezni ott, ahol emberek tartózkodnak.

Szobák menekülési tervei: a terveket a szobák ajtajának belső oldalára kell elhelyezni.

**4. Tűzállóság**

Nem gyúlékony és önoltó (megfelel az M1 tűzállósági osztálynak).

Az anyag jó tűzállósággal rendelkezik, nem segíti a tűz terjedését, az IEC60092-101:2002 szabvány besorolása szerint tűz gátló.

**5. Utánvilágítási jellemzők**

Az ☞ **Everlux®** termékek teljes mértékben megfelelnek a DIN 67510-4:2008, az ISO 16069:2004 nemzetközi szabvány és az IMO A.752 (18) határozatnak. Ha terméket 5 percen keresztül 1000 lux erősségű fénnel gerjesztik, akkor a mérhető utánvilágítási jellemzőket az alábbi táblázat tartalmazza:

A fényforrás kikapcsolása után eltelt idő (percben)	Fényerősség (mcd/m <sup>2</sup> )
10	215
60	30
A fényerősség az emberi szem érzékenységének 100 szorosa.	Kialvási idő (percben)
0.32 mcd/m <sup>2</sup>	3100

**6. Méretek, piktogramok és színek**

A termék megfelel a katalógusnak, valamint a nemzeti és nemzetközi szabványoknak és jogszabályoknak.

**Méretek:**

Az Everlux katalógus szerint:

- 200x300 mm, a szoba menekülési tervekhez,
- 400x300, 600x400, vagy 900x600 mm az épületszint menekülési tervekhez.

**Színek és szimbólumok:**

A menekülési terveken fel vannak tüntetve a tűzoltó készülékek, a tűzcsapok és a tűzjelzők, valamint a menekülési útvonal. Az általános biztonsági utasításokat és a magyarázatot magyar, német, angol és francia nyelven tüntettük fel

**7. Nyomtatás**

Filmnyomás: magas minőségű, fényes és UV álló festékekkel.

**8. Tisztítás**

A termék nem igényel különös figyelmet, száraz vagy nedves törlőruhával tisztítsa (mosószert ne használjon).

**9. Garancia**

Normál körülmények között és megfelelő tisztítás esetén a garancia 5 év.


Kültéri alkalmazások esetén, ha termék, változó hőhatásoknak, nedvességnek vagy egyéb extrém hatásnak van kitéve, a garancia megvonható.


**10. Munkaegészségügy**

A termék nem tartalmaz sugárzó összetevőt.

Mérgezőség szempontjából biztonságos (EN 71-3 szabvány).

**11. Minőség és minőségtanúsítás**

Az  **Everlux®** termékek típus megfelelőségi bizonyítványát a Lloyd's Register állította ki..

Az  **Everlux®** termékek minőségét a saját vizsgálólaboratóriumunkban, az összes alkalmazható szabvány szerinti szigorú minőség-ellenőrzés garantálja.

**12. Hivatkozott szabványok és jogszabályok**

Az összes biztonsági jelünk megfelel az alábbi szabványoknak és rendeleteknek:

- |                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| • 92/58/EGK rendelet             | • MSZ EN ISO 7010:2011            |
| • 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet | • ISO 3864-1:2011                 |
| • MSZ ISO 16069:2009             | • ISO 3864-2:2004/Amd.1: 2011     |
| • DIN 67510-4:2008               | • ISO 15370: 2010                 |
|                                  | • IMO rendelet A:752(18)          |
|                                  | • NFPA 101 – Életbiztonsági kódex |