

**UTV-TÚZJ****tűzvédelmi utánvilágító tábla  
kézi jelzésadókhöz****JELLEMZŐK**

- **A kézi jelzésadó helyének jelölésére az OTSZ előírásai szerint**
- **Könnyen értelmezhető, nyelvfüggetlen szimbólum**
- **Anyag:** Merev, habosított, 2 mm vastag, nehezen éghető, lángálló PVC lemez
- **Méret:** 150 x 150 mm
- **Felismerési távolság:** 6,7 m
- **Szerelési magasság:** 1,8 – 2,5 m
- **Az utánvilágító szimbólum:** szitanyomás UV-álló festékkel
- **Utánvilágítási paraméterek:**
  - MSZ ISO 16069: 2009 megfelelés
  - fényűrűség (10 perc után): 56 mcd/m<sup>2</sup>
  - fényűrűség (60 perc után): 9 mcd/m<sup>2</sup>
  - fénykialvási idő (>0,32 mcd/m<sup>2</sup>): 710 perc

**MŰSZAKI ADATOK**

Az UTV-TÚZJ utánvilágító tábla a kézi jelzésadó helyének OTSZ szerinti azonosítására szolgál.

A tábla utánvilágító képessége meghaladja az MSZ ISO 16069: 2009 szabványban megkívánt követelményeket (l. fotometriai vizsgálati jegyzőkönyv adatai).

Paraméter	UTV-TÚZJ	MSZ ISO 16069 szerint
Fényűrűség a fényforrás kikapcsolása után 10 perccel (mcd/m <sup>2</sup> )	56	min. 20
Fényűrűség a fényforrás kikapcsolása után 60 perccel (mcd/m <sup>2</sup> )	9	min. 2,8
Kialvási idő, mely alatt a fényűrűség 0,32 mcd/m <sup>2</sup> felett van (perc)	710	min. 340

**AZ UTÁNVILÁGÍTÓ JELEK FELSZERELÉSE**

Az építmény kiürítése, és az ott keletkezett tűz jelzése, továbbterjedésének megakadályozása, valamint felszámolása során használható tűzvédelmi eszközöket megfelelő világító tűzvédelmi jelzésekkel kell megjelölni. A tűzvédelmi eszközök szempontjából kiemelten kezelendő területek:

- Kézi és hordozható tűzoltó készülékek,
- Fali tűzcsapok, tűzesapszekerények és azok környezete,
- Kézi tűzjelzésadó, tűzjelző telefon.

A tűzvédelmi jelzéseket úgy kell elhelyezni, a jelölt berendezés fölé 1,8 - 2,5 méter magasságban, hogy akkor is láthatóak legyenek, ha maguk az eszközök átmenetileg takarásban vannak.

A táblákat felcsavarozva, vagy ragasztva lehet a kívánt pozíciókba felszerelni.

A jelek felismerési távolsága a tábla méretétől, és az ún. távolsági tényezőtől függ, mely a jel bonyolultságát és megvilágítottágát fejezi ki. Az UTV-TÚZJ táblák felismerési távolsága 6,7 m.

$$h = I / Z$$

ahol:

h: a jel magassága

I: a legnagyobb felismerési távolság (m)

Z: távolsági tényező



1116 BUDAPEST  
Hauszmann Alajos u. 9-11.  
HUNGARY  
Web: www.promatt.hu

Tel.: (36)-1-205-2385  
(36)-1-205-2386  
Fax.: (36)-1-205-2387  
E-mail: info@promatt.hu