

Bezpečnostní osvětlení přechodů EXCENTRIC

POPIS FUNKCE:

EXCENTRIC slouží k výraznému zvýšení bezpečnosti chodců na přechodu.

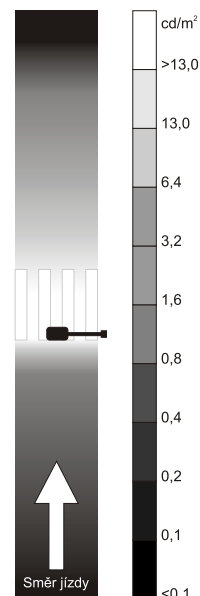
FUNKCE VE DNE:

EXCENTRIC vytváří zdaleka viditelný "portál" s několika značkami "Přechod pro chodce IP6".

FUNKCE ZA SNÍŽENÉ VIDITELNOSTI:

Excentricky nastavená optika speciálního svítidla osvětlí chodce na přechodu a v jeho těsné blízkosti, aniž oslní řidiče. Tím se vytvoří kontrast zářící postavy na pozadí tmavšího povrchu komunikace. Viditelnost přechodu je navíc zvýšena retroreflexní fólií na čelní straně svislé části stožáru. K bezpečnosti přispívají také dopravní značky s retroreflexním žlutozeleným lemem. Použití retroreflexní fólie zajišťuje bezpečnost chodců i při výpadku elektrické energie.

Řidič, který se blíží k přechodu, dokáže rychle rozpoznat chování chodce a může včas reagovat na nebezpečnou situaci. Současně dochází k podvědomému snížení rychlosti motorového vozidla před přechodem.



grafické znázornění rozložení jasů při použití zařízení EXCENTRIC

