

Projektowane oznakowanie aktywne przejścia/przejazdu powinno mieć następujące cechy:

- każdy znak D-6 stanowi kaseton z podświetleniem w środku,
- pokrycie znaku folią odblaskową typu 2,
- na każdym znaku panel fotowoltaiczny o mocy minimum 50W,
- 2 baterie wewnętrzne minimum 20Ah wraz z kontrolerem ładowania,
- standardowe 2 żółte światła (\varnothing 100 mm) ostrzegające o odbywającym się ruchu na i wokół przejścia,
- doświetlenie przejście dla pieszych światłem spod znaku oraz na wysokości 70-100 cm od podłoża (lampy zamontowane w słupie),
- wzbudzanie za pomocą czujnika ruchu lub za pomocą przycisku zamontowanego na słupku,
- czujnik zmierzchu powodujący uruchomienie całości doświetlenia lub tylko sygnałów ostrzegawczych – żółtych.



Przykładowe zdjęcia podświetlanego kasetonu



Przykładowy system doświetlenia przejścia/przejazdu