

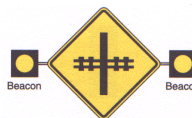
RTD Section 14

Tableau 19-1 : Alignement des feux avant

Vitesse maximale admissible sur la route (km/h)	Distance recommandée de l'ensemble de feux clignotants primaire (m)	Distance minimale de l'ensemble de feux primaire pour voitures de tourisme et camions légers (m)	Distance minimale de l'ensemble de feux clignotants primaire pour camions lourds (m)	Distance ajoutée par pourcentage de descente (m)		Distance soustraite par pourcentage de montée (m)	
				5%	10%	5%	10%
40	100	65	70	3	6	3	5
50	125	85	110	5	9	3	6
60	160	110	130	7	16	5	9
70	195	135	180	11	23	8	13
80	235	165	210	15	37	11	20
90	295	195	265	* Pour les vitesses supérieures à 80 km/h, la distance doit être ajustée en fonction de la pente conformément à la section 4.			
100	360	235	330				
110	390	275	360				

Feuille 14 PANNEAU « PRÉPAREZ-VOUS À ARRÊTER À UN PASSAGE À NIVEAU » RTD Section 14

Remarque : la référence est le MCSR, section A3.6.6, panneau WB-6



Source	Information	Référence
Observer	Panneaux présents? Approche Nord / Est Approche Sud / Ouest	
<i>Consulter</i>	Distance minimale pour les feux principaux _____ m (voir la feuille 13)	Tab. 19-1
<i>Consulter</i>	Distance recommandée pour les feux principaux _____ m (voir la feuille 13)	Tab. 19-1
	Critères d'installation obligatoire	
Observer	Tous les feux avant sont-ils cachés dans les distances minimales ci-dessus?	Sect. 14.1
<i>Consulter</i>	Le passage à niveau est-t-il sur une route désignée « autoroute » ou « voie express »? (voir la feuille 3)	Sect. 14.1
Observer	La visibilité du signal est-elle fréquemment compromise par des circonstances liées à l'environnement?	Sect. 14.1
	En tenant compte des vitesses maximales en vigueur, de la géométrie et de la composition du trafic, vérifiez les points suivants :	
Observer	Les feux clignotent-ils pendant le fonctionnement du système d'avertissement?	
Mesurer	Distance du panneau à un point situé à 2,4 m au-delà du rail le plus éloigné = _____ m	
Observer	Le signal clignotant anticipe-t-il sur le fonctionnement du système d'avertissement du temps nécessaire au dégagement du passage à niveau?	Sect. 14.2 b
Mesurer	Distance du panneau au rail le plus éloigné = _____ m	
Observer	Le signal clignotant anticipe-t-il sur la descente de la barrière du temps nécessaire pour avancer du panneau jusqu'à la barrière la plus rapprochée?	Sect. 14.2 b
Mesurer	Temps nécessaire pour que tous les véhicules en attente puissent atteindre la vitesse maximale permise sur la route = _____ secondes	Sect. 14.2 c

Commentaires à la suite de la visite des lieux :

-état général -position et orientation des panneaux -fonctionne tel que conçu