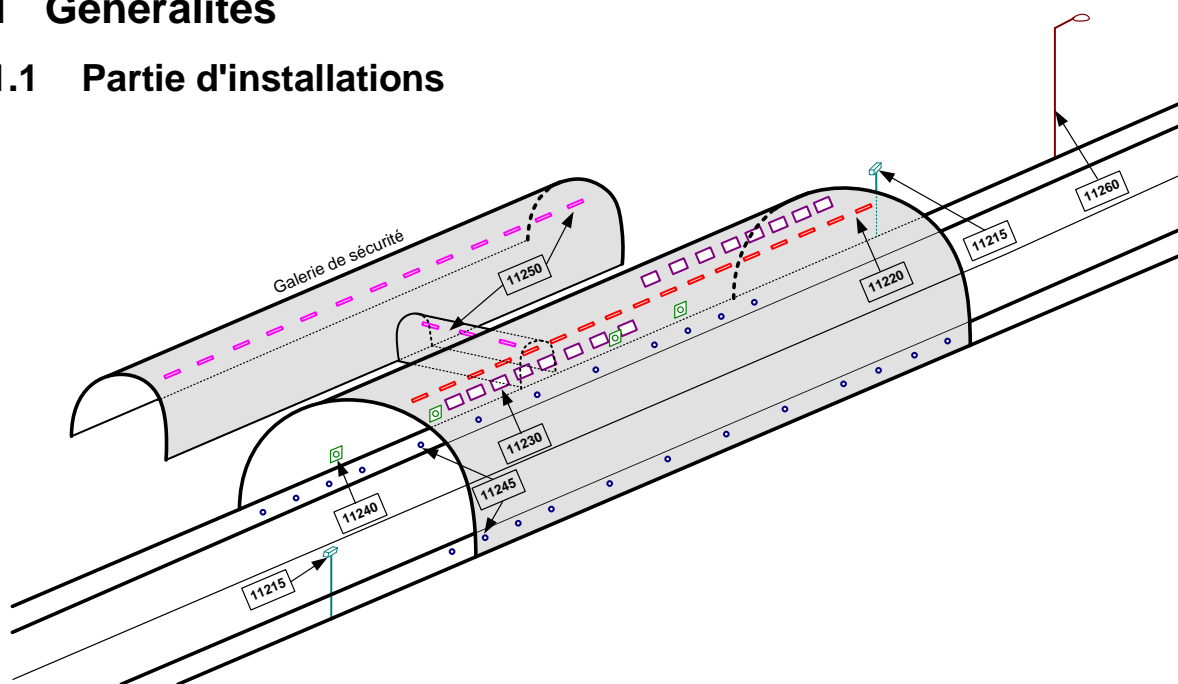
 Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra	Manuel technique EES (Équipements d'exploitation et de sécurité) <b>Fiche technique éléments de construction</b> <b>Eclairage</b>	<b>23 001-11200</b>
Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication DETEC <b>Office fédéral des routes OFROU</b>	<b>Eclairage</b>	V2.00 01.01.2019
Division Infrastructure routière I		page 1 sur 2

## Sommaire


1	Généralités .....	1
1.1	Partie d'installations .....	1
1.2	Domaine d'application .....	2
2	Annexes .....	2
2.1	Normes et prescriptions .....	2

# 1 Généralités

## 1.1 Partie d'installations



Numéro	Description	
23-001-11205	Dimensionnement de l'éclairage	remplacé par la directive 13015
23-001-11210	Commande de l'éclairage	remplacé par les directives 13015 et 13031
23-001-11215	Senseurs	remplacé par la directive 13015
23-001-11220	Eclairage de traversée	remplacé par la directive 13015
23-001-11230	Eclairage d'adaptation	remplacé par la directive 13015
23-001-11240	Eclairage de balisage de fuite	remplacé par la directive 13015
23-001-11245	Dispositif de balisage optique	remplacé par la directive 13015
23-001-11250	Eclairage d'issue de secours	remplacé par la directive 13015
23 001-11260	Eclairage à ciel ouvert	
23-001-11280	Câblage	

 Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra	Manuel technique EES (Équipements d'exploitation et de sécurité) <b>Fiche technique éléments de construction</b> Eclairage	<b>23 001-11200</b>
Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication DETEC <b>Office fédéral des routes OFROU</b>	<b>Eclairage</b>	V2.00 01.01.2019
Division Infrastructure routière I		page 2 sur 2

## 1.2 Domaine d'application

Cette fiche technique définit les exigences pour l'achèvement du réseau, l'extension et l'entretien de l'éclairage des routes nationales.

## 2 Annexes

### 2.1 Normes et prescriptions

- OFROU 13010 Directive Signalisation des dispositifs de sécurité dans les tunnels routiers
- OFROU 13015 Directive Installations d'éclairage
- OFROU 13031 Directive Architecture des systèmes de gestion et de commande des équipements d'exploitation et de sécurité
- SIA 197/2 Projet de tunnels routiers (Section 9.3 Eclairage)
- SN 640 551 Eclairage public dans tunnels routiers, galeries et passages souterrains
- SIA 179 Les fixations dans le béton et dans la maçonnerie
- SN 640 853 Marquages; feux encastrés