

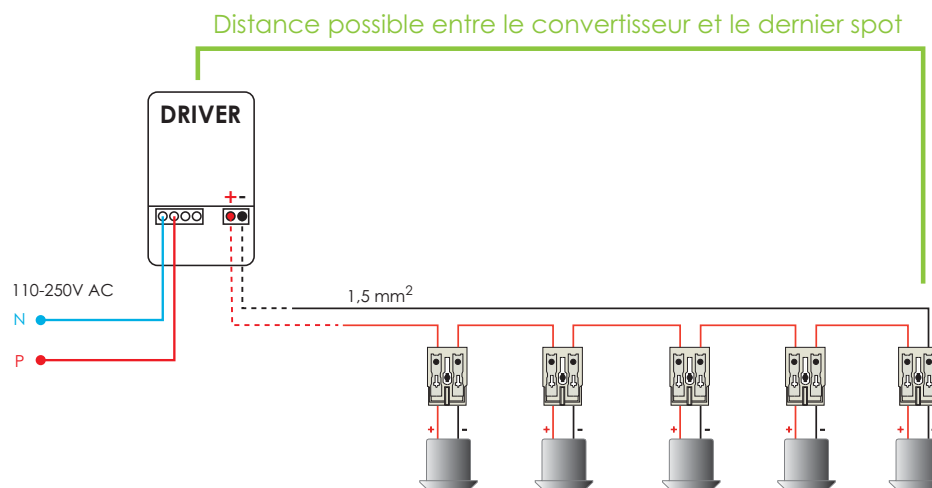
# TABLEAU des DISTANCES MAXIMALES POSSIBLES entre les spots de la gamme FD et les convertisseurs

Si vous choisissez de câbler nos spots en série, ce tableau vous indique les distances maximales possibles entre le convertisseur et le dernier spot de la ligne.

**ATTENTION** ce tableau s'applique uniquement à notre gamme de produits car la distance dépend de plusieurs paramètres :

- la puissance de la puce
- le courant d'alimentation
- la tension résultante de sortie

**ATTENTION** les câbles au secondaire ne doivent pas se trouver à proximité d'autres lignes transportant de forts ampérages. De faibles courants peuvent passer sur votre ligne par induction empêchant vos spots de s'éteindre complètement. Si il y a un risque, utiliser du câble blindé au secondaire.



## FD Eclairage

Distance possible (en mètres) entre le convertisseur et le dernier spot de la série câblé en 1.5<sup>2</sup>

Puissance	Pilotage	Tension	Nombre de spots														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	20	30
1W	350mA	3V	5m	11m	16m	21m	27m	32m	36m	43m	48m	54m	59m	64m	81m	107m	161m
2W	500mA	3V	3m	6m	9m	12m	15m	18m	21m	24m	27m	30m	33m	36m	45m	60m	89m
3,5W	350mA	9,5V	9m	18m	26m	35m	44m	53m	62m	70m	79m	88m	97m	Non autorisé - Tension > à 110V CC			
4,5W	500mA	9,5V	8m	16m	24m	32m	39m	47m	55m	63m	71m	79m	87m	Non autorisé - Tension > à 110V CC			
6W	700mA	9,5V	6m	12m	18m	24m	30m	36m	41m	47m	53m	59m	65m	Non autorisé - Tension > à 110V CC			
10W	500mA	18,6V	16m	32m	48m	65m	81m	Non autorisé - Tension > à 110V CC									
13W	700mA	18,6V	16m	32m	48m	65m	81m	Non autorisé - Tension > à 110V CC									