

Les ampoules leurs formes leurs noms

Toutes les ampoules sont codifiées en ce qui concerne leurs noms, leurs formes, les puissances absorbées. Et pourtant, on est souvent pris au dépourvu quand il faut parfois changer dans l'urgence une ampoule.

Ainsi, une ampoule de type graisseur est une ampoule qui absorbe 5W sous 12 volts, qui est mono filament. Habituellement, cette ampoule a un culot de type BA9S. Alors, on peut très bien demander une ampoule de culot BA9S. Surprise, il existe une variante 10W pour cette même ampoule ! Que faire ?

Alors voici un petit récapitulatif (attention : non exhaustif !) des ampoules avec leurs formes et leurs noms.

I) Les ampoules de signalisation :

Les ampoules à baïonnettes

Les ampoules que l'on trouve dans les feux arrières, feux avant, en 12 volts sont limitées à 21 W de puissance. La nomenclature des culots reste une nomenclature simple que l'on peut déchiffrer aisément :

BA 15 S : culot à baïonnette de 15 mm de diamètre 1 seul contact.

BA 9 S : culot à baïonnette de 9 mm de diamètre 1 seul contact.

BA15D : culot à baïonnette de 15 mm de diamètre 2 contacts (veilleuse/Stop)

BAY 15 D Idem MAIS les 2 ergots décalés en hauteur pour faire dé-trompeur.

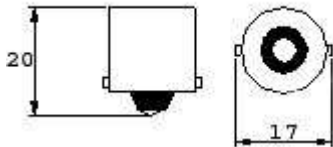
De plus, comme on prend en compte la dimension des picots, on additionne au diamètre les 2 mm que fait l'ensemble des 2 picots.

Ampoule **R5W ou R10W**



Culot **BA 15 S**
12V - 5W ou 10 W
Incolore

Utilisation : Veilleuse feu de plaque

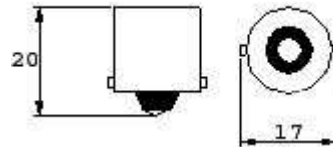


Ampoule **P21W**



Culot **BA 15 S**
12V - 21W
Incolore

Utilisation : Frein, feu de recul, feu de brouillard, clignotant

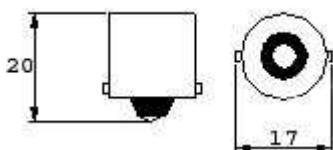


Ampoule **PY21W**



Culot **BAU 15 S**
12V / 21W
ambre

Utilisation : clignotant sous globe transparent.

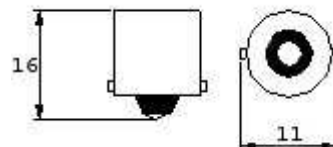


Ampoule **T4W**



Culot **BA 9 S**
12V / 4W
incolore

Utilisation : feu de plaque de police

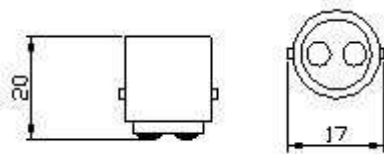


Ampoule **BA 15D**

12V - 21/5W

Incolore

Utilisation : Frein / veilleuse



Ampoule **P21/5W**

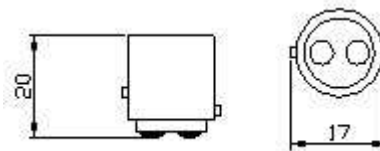


Ampoule **BAY 15 D**

12V - 21 / 5W

Incolore

Utilisation : Frein / veilleuse



Ampoule **P21/4W**



Ampoule **BAZ 15 D**

12V - 21 / 5W

Incolore

Utilisation : Frein / veilleuse

L'ampoule **P21/4W** n'est guère utilisée que dans des anciens montages en particulier des véhicules anglais (anciennes Ford par exemple). Les ampoules de culot **BAZ 15D** et ampoules de culot **BAY 15D** ne peuvent être utilisées l'une pour l'autre, le positionnement des picots de détrompeur étant garants de ce fait.

Les ampoules sans culot

Ampoule T10 dite Wedge



culot **W2.2 x 9.5d**

12V - 21 / 5W

Incolore

Utilisation : Plaque de police / veilleuse

Ampoule navette C5W



culot **SV8.5**

12V - 5W

Incolore

Utilisation : Plaque de police / veilleuse

Ampoule navette Fest t10.5 x 30



culot **SV8.5**

12V - 10W

Incolore

Utilisation : Plafonnier.

II) Les ampoules d'éclairage traditionnelles:

Ampoule Code/Phare CE



culot **P45T**
12V - 40/45W
Incolore

Ampoule Code/Phare
parfois appelée Visio



culot **P45T**
12V - 40/45W iode
Incolore

Ampoule H4



culot **P43T**
12V - 60/55W
Incolore

Ampoule H1



culot **P14.5s**
12V - 55W
Incolore

Ampoule H2



culot **X511**

12V - 55W

Incolore

Ampoule H3



culot **PK22s**

12V - 55W

Incolore

Ampoule H7 R



culot **Px26d**

12V - 55W

Incolore

Ampoule H7 S



culot **Px26d**

12V - 55W

Incolore

Certains projecteurs sont équipés de lentilles dirigeant le faisceau lumineux. L'ampoule H7S est prévue pour ce type de réflecteur.

III) Les ampoules d'éclairage plus modernes:

Ampoule H8



culot **P20d**

12V - 35W

Incolore

Eclairage plein jour.

Ampoule H9



culot **PGJ-19-2d**

12V - 65W

Incolore

Ampoule H10



culot **P20d**

12V - 55W

Incolore

Ampoule H11



culot **PGJ19-2d**

12V - 55W

Incolore

Ampoule HB3 9005



culot **P20d**

12V - 65W

Incolore

Ampoule HB4 9006



culot **P22d**

12V - 55W

Incolore