

Lampy wyładowcze Xenon HID | White HID | Gigalight HID



BOSCH
Technologia bliżej nas

Inspiruje nas światło dzienne

Szklana bańka wypełniona jest gazem szlachetnym ksenonem i mieszaniną halogenków metali. Bardzo wysokie napięcie powoduje jonizację gazu między elektrodami i lampa zaczyna świecić. Całkowita jonizacja cząstek trwa zwykle kilka sekund. Aby osiągnąć pełną jasność natychmiast po uruchomieniu, przetwornica dostarcza zwiększonego „prądu rozruchowego”, który przyspiesza jonizację cząstek.

- **Lepsza widoczność:** 2,5 x więcej światła niż w tradycyjnych żarówkach – oświetla również te części drogi, których nie można oświetlić żarówkami halogenowymi
- **Światło tak jasne, jak światło dzienne:** wysoka moc świetlna i temperatura barwowa od 4100 K - 5500 K
- **Dłuższa żywotność:** często przez cały okres użytkowania pojazdu, gdyż lampy wyładowcze nie mają metalowego włókna, co czyni je bardziej trwałymi i niezawodnymi
- **Zmniejszone zużycie energii:** 35 W zamiast 55 W – korzystne zarówno dla środowiska, jak i kieszeni



PORÓWNANIE LAMP WYŁADOWCZYCH



Linia	Xenon HID	Xenon White HID	Xenon Gigalight HID
Charakterystyka	► temperatura barwowa 4100 K ► doskonała widoczność przez podniesienie emisji światła	► imponująca temperatura barwowa do 5500 kelwinów ► 20% większa moc świetlna w porównaniu ze standardowymi lampami HID: wysoka wydajność systemu dzięki zastosowaniu specjalnej mieszanki gazów	► emitują jasne światło dzienne: imponująca niebieska barwa światła o mocy 4400 kelwinów ► do 70% więcej światła na drodze niż standardowe lampy ksenonowe
Zastosowanie	  	  	  
Opakowanie	pojedynczy, niebieski kartonik	pojedynczy, czarny kartonik	pojedynczy, czarny kartonik
Homologacja (ECE)	E1 (E4 dla D3S & D4S)	E1	E1

Lampy wyładowcze **Xenon** **HID | White HID | Gigalight HID**



BOSCH
Technologia bliżej nas

Dane techniczne i numery zamówieniowe



nr Bosch	linia	typ	moc	trzonek	kod EAN
1 987 302 903	Xenon HID	D2R	35 W	P32d-3	3165143332153
1 987 302 904	Xenon HID	D2S	35 W	P32d-2	3165143332160
1 987 302 905	Xenon HID	D1S	35 W	PK32d-2	4047024061255
1 987 302 906	Xenon HID	D4S	35 W	P32d-5	4041025551212
1 987 302 907	Xenon HID	D3S	35 W	PK32d-5	4041025551229
1 987 302 909	Xenon White HID	D1S	35 W	PK32d-2	4047025551199
1 987 302 910	Xenon White HID	D2S	35 W	P32d-2	4047025551205
1 987 302 913	Xenon Gigalight HID	D1S	35 W	PK32d-2	4047026227550
1 987 302 914	Xenon Gigalight HID	D2S	35 W	P32d-2	4047026227567

Notatki