

SR純正交換HIDバルブ [D2/D4/D1S/D3S]

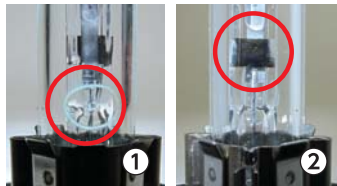
SR純正交換HIDバルブは、「フィリップス認定公式品」



弊社SR純正交換HIDバルブの商品ケースには、PHILIPS (フィリップス) ロゴと認定公式製品を表示しております。SR HIDバルブはフィリップス正規認定品です。HIDのパイオニアであり、純正採用率世界ナンバーワン「フィリップス」。純正と同じ工場ラインで製造された、弊社オリジナル品「SRライティングシリーズ・補修用純正交換HIDバルブ」。日本車においても精度・明るさ・配光・寿命などあらゆる面で優れており、最も多くの車に標準装着されています。
【ご注意】フィリップスは類似品(並行輸入品)や偽物についての責任を負いません。正規認定品以外の製品に関して、お問い合わせにも対応出来ませんのでご注意ください。



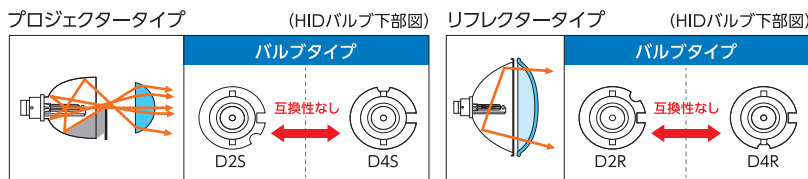
SR純正交換HIDバルブD4/D3Sだけの製品特長



発熱量を減少させ、初期の放電性能を高めるため特殊加工をしています。
①インナーガラスとアウターガラス間を真空にし、特殊冷却ガスを注入。
②1次側に導電性の高い白金フィルムを被せ、初期点灯性を大幅にアップしました。

HIDバルブ (D2/D4) の種類と互換性について...

HIDバルブには「S」と「R」の2種類があります。お車の灯具形状によってプロジェクタータイプには「S」、リフレクタータイプは「R」の設定となっています。また、D2・D4のシリーズ別に装着の形状と条件が異なりますので、ご購入の際はご注意ください。適合表をご確認の上お求めください。



品番	仕様	定格	バーコードNO.
SR-RB01	D2S	85V35W (12V/24V対応)	4996327060840
SR-RB02	D2R	85V35W (12V/24V対応)	4996327060857
SR-RB03	D4S	42V35W (12V対応)	4996327060864
SR-RB04	D4R	42V35W (12V対応)	4996327060871
SR-RB05	D1S	85V35W (12V対応)	4996327078869
SR-RB06	D3S	42V35W (12V対応)	4996327078876

※価格はオープンです。 ※商品は1個入りです。
※交換の際は左右同時交換をお勧め致します。(使用頻度により、明るさと色味に変化する特徴があります)
バルブと車両に装着されるパラストとの相性はとても重要です。互いに良品だとしても相性が悪いと点灯しないなどの症状が発生します。その点弊社バルブは純正採用品質ですので、純正パラスト(インバーター・イグナイター)との相性は抜群です。

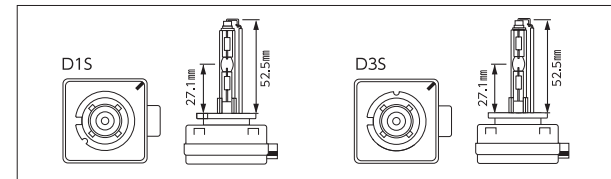
SR純正交換HIDバルブの明るさ・寿命は...

	SR純正交換HIDバルブ		純正HIDバルブ	
仕様	明るさ (ルーメン)	寿命 (時間)	明るさ (ルーメン)	寿命 (時間)
D2S/R	3,400lm	3,000h	3,200lm	2,000h
D4S/R	3,200lm	2,500h	3,000lm	2,000h
D1S	3,350lm	3,000h	3,200lm	2,000h
D3S	3,200lm	2,500h	3,000lm	2,000h

※明るさ表記は5タイプです。(Rタイプの場合は若干低下します)
※寿命の表記はJIS規格におけるTC規格となります。(D1S/D3SはECE規格におけるTC規格となります)

D1S/D3Sの形状と互換性について...

D1S/D3Sは形状とバルブスペックが異なる別のバルブとなります。形状が似通っておりますので、ご確認の上、お買い求めください。それぞれD1R/D3Rには装着できません。
※D3Sはバルブの封入化合物に水銀を使用しておりません。



愛車のHIDヘッドランプ暗くなっていませんか?

HIDバルブはきれた時が寿命ではなく、新品時から光量が70%を切った状態が寿命となります。

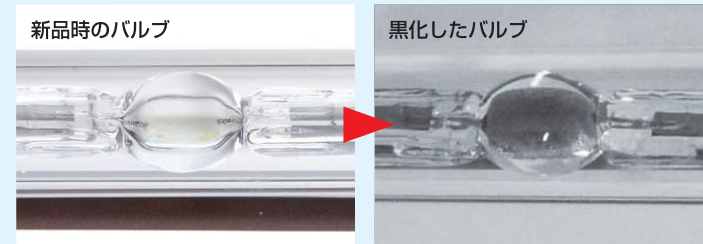
※HIDバルブは使用時間と共に明るさが減少し、気づかない内に暗くなっています。

新品時と3~4年使用後の車両照射比較



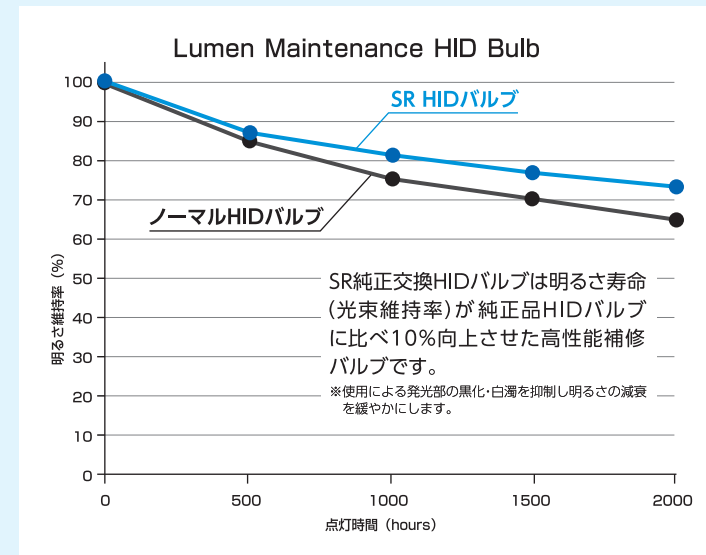
新品から3~4年使用すると...
本来のHIDバルブの明るさから大幅に暗くなります。

バルブ中央の発光部(黒化)

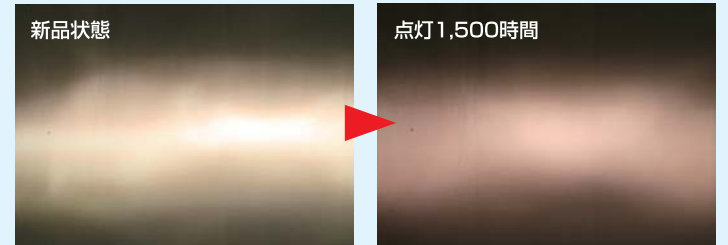


長時間の点灯と共にバルブ放電部は、曇りながら黒化していきます。外観においても写真右のような状態になってくると光量が大幅に減少し、バルブ切れ間近です。

HID使用点灯時間と明るさの相関グラフ



点灯による光量減少(照射比較)



1,500時間点灯させたバルブ(照射写真右)は新品状態に比べ約40%明るさがダウンしています。また、色味も白色からやや紫がかった色味へ変化します。視認性も大幅ダウンします。

交換チェックの目安「キーワード」

1日1時間以上点灯、
通勤などでご使用いただくクルマ

3年以上使用し
バルブ交換されていないクルマ

HIDバルブの寿命は長寿命ですが、消耗品である以上寿命があります。ハロゲンバルブと違い、HIDバルブは切れにくく、明るさも徐々に暗くなっていく為、交換のタイミングが分かりにくいものです。バルブ規格定義として新品時の明るさの70%を下回った時点が「寿命」と定められており、このレベルでおおよそ車検の光度基準に抵触してきます。新品時の明るさを取り戻し、安全なナイトドライブの為に暗くなったバルブの交換をお勧めします。

HIDヘッドランプ簡易明るさチェックシート

①例えば、1日 時間ヘッドランプを点灯されますか?
(時間をご記入ください)

②1ヶ月に 日お車をご利用されますか?
(分かれば点灯される日数をご記入ください)

③お車は新車より 年経過していますか?
(ご使用年数をご記入ください)

①×②×③×12= hの計算式でHIDヘッドランプの明るさ減少状況がわかります。

※ON/OFF回数などで状況は変化します。

お車のHIDヘッドランプ明るさ減少状況をご確認ください。

合計数値	600h以下	601~750h以下	751~1,250h以下	1,251h以上
判定	◎	○	▲	×
明るさ	90%前後	80%前後	75%前後	69%以下
コメント	特に問題ありません。明るさも寿命も十分です。	問題ない範囲ですが、見難いと感じたら交換。	かなり明るさが落ちています。	極端に明るさが減少、安全の為交換をお勧め。
交換推奨	不要	任意	要交換	即交換必要
点灯時間別に見るHIDヘッドランプの明るさ比較				

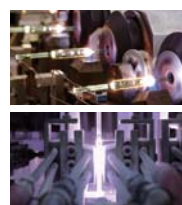
※明るさが30%低下すると、おおよそ車検の光度基準に抵触してきます。※単位 (h=時間)

PHILIPS

フィリップスは自動車照明市場で100年を超える歴史を持つ最先端ブランドです。



フィリップスHIDバルブのアドバンテージ



自動車用HIDバルブ世界製造数NO.1

1990年に自動車用HIDバルブを初めて開発。以来、水銀フリーのHIDの開発や新しい規格品の開発など、常に市場をリードし続けています。高い技術力を誇るフィリップスのHIDバルブは、国内外のほとんどのカーメーカーに純正採用され、HIDバルブ世界製造数NO.1。高い製造技術によって生まれたフィリップスHIDバルブは、正確な配光と高い品質で世界中で高い評価をいただいています。



UVブロック加工のクォーツ(石英)ガラス採用 ※HIDバルブ/ハロゲンバルブ
一般的なハードガラスと比べ、強度が高いほか、熱伝導率や熱膨張率が非常に小さいため高い耐久性を誇ります。また、バルブから発生する有害な紫外線(UV)をカットするコーティングを施し、ヘッドランプ灯具を劣化(白化)から保護します。
※石英ガラスは元々UVカット能力が高い素材。また、バルブ内の高いガス圧の上昇に耐えられるため、強力な発光が実現できます。