

PŘEHLED XENONOVÝCH VÝBOJEK

| katalogové číslo | výrobce | označení | napětí | příkon | barevná teplota | světelný tok | poznámka | pro reflektory |
|------------------|---------|----------|--------|--------|-----------------|--------------|-------------------------|----------------|
| 42402 | Philips | D4S | 42V | 35W | 4800K | 3800lm | bez rtuti | projekční |
| 42402 V269 | Philips | D4S | 42V | 35W | 5800K | 3300lm | bez rtuti, modré světlo | projekční |
| 42406 | Philips | D4R | 42V | 35W | 4800K | 3800lm | bez rtuti | parabolické |
| 85122 | Philips | D2S | 85V | 35W | 4100K | 3200lm | běžná výbojka | projekční |
| 85122+ | Philips | D2S | 85V | 35W | 5000K | 2600lm | modré světlo | projekční |
| 85122WX | Philips | D2S | 85V | 35W | 5800K | 2400lm | modré světlo | projekční |
| 85123 | Philips | D2S | 85V | 35W | 4900K | 2600lm | BMW | projekční |
| 85126 | Philips | D2R | 85V | 35W | 4100K | 3200lm | běžná výbojka | parabolické |
| 85126+ | Philips | D2R | 85V | 35W | 5000K | 2600lm | modré světlo | parabolické |
| 85126WX | Philips | D2R | 85V | 35W | 5800K | 2400lm | modré světlo | parabolické |
| 85407 | Philips | D1S | 85V | 35W | 4100K | 3200lm | integrováný startér | projekční |
| 85407+ | Philips | D1S | 85V | 35W | 5000K | 2600lm | integrováný startér | projekční |
| 85408 | Philips | D1S | 85V | 35W | 4100K | 3200lm | integrováný startér | projekční |
| 85408+ | Philips | D1S | 85V | 35W | 5000K | 2600lm | integrováný startér | projekční |
| 66040 | Osram | D2S | 85V | 35W | 4150K | 3200lm | běžná výbojka | projekční |
| 66043 | Osram | D1S | 85V | 35W | 4150K | 3200lm | integrováný startér | projekční |
| 66050 | Osram | D2R | 85V | 35W | 4150K | 3200lm | běžná výbojka | parabolické |
| 66053 | Osram | D1R | 85V | 35W | 4150K | 3200lm | integrováný startér | parabolické |

Barevná teplota: Čím více stupňů Kelvina (K), tím studenější (více do modra) světlo. Během životnosti výbojky světlo postupně modrá (například nová výbojka má 4100K, po 1500 hodinách má 4600K). Proto doporučujeme při poruše po více než roce provozu výměnu obou xenonových výbojek současně.

Světelný tok: Čím více lumenů (lm), tím více výbojka vydává světla.

Výbojky DxR mají na baňce šedou plochu a používají se pro reflektory s klasickou optikou. Typy DxS mají čirou baňku a jsou použity v projekčních reflektorech. Nové typy výbojek bez příměsí rtuti D4x používají jiné předřadníky, než typy D2x. Nelze je proto zaměnit (liší se i patičí).