**TECHNICKÉ POŽADAVKY**

Tato příloha je nedílnou součástí Zadávací dokumentace a obsahuje požadavky zadavatele na technickou specifikaci osvětlovacích těles, parametry svítidel a dokumentaci k rozsahu zakázky.

S touto přílohou se musí každý účastník řádně seznámit a veškeré níže napsané parametry splnit v alespoň minimálních hodnotách dle ČSN EN 13 201 (osvětlení pozemních komunikací) a v maximálních hodnotách dle ČSN EN 12 464-2 (rušivé světlo); v případě údajů uvedených v přiložených světelně-technických výpočtech dle ČSN EN 13 201 pak minimálně v těchto hodnotách s max. 30% navýšením oproti normové hodnotě. Technické požadavky na parametry svítidel jsou nastaveny tak, aby investor významně snížil světelné znečistění produkované soustavou veřejného osvětlení, získal kvalitní osvětlovací soustavu s dlouhou životností a minimálními provozními náklady – to znamená s minimálními náklady na údržbu a minimalizovanými náklady na spotřebu elektrické energie. Z toho vychází níže uvedené požadované parametry svítidel. Pro aplikaci mohou být použita svítidla, která mají shodné nebo lepší parametry týkající se příkonu, světelného toku a životnosti dle této přílohy zadávací dokumentace.

Pro garanci snížení energetické náročnosti rekonstruované části soustavy veřejného osvětlení, kterou Zadavatel musí po realizaci plánované rekonstrukce veřejného osvětlení prokázat poskytovateli dotace z Národního plánu obnovy v rámci Závěrečného vyhodnocení akce, jsou stanoveny parametry v technické specifikaci.

Požadované pouliční svítidlo s LED musí splňovat požadavky na design, světelný výkon, příkon, optickou účinnost, chlazení a další materiálové požadavky. Svítidlo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení

Svítidlo musí odpovídat parametrům vnějších vlivů AA7. Pro běžný provoz veřejného osvětlení je horní hranice teploty okolního prostředí snížena o 20°C.

Technické parametry svítidel:

Zadavatel požaduje po dodavateli, aby jím použitá osvětlovací tělesa splňovala všechny legislativně závazné požadavky dané platnou legislativou ČR a požadavky ČSN z hlediska bezpečnosti provozu osvětlovací soustavy a z hlediska vlivu osvětlovací soustavy na elektrickou síť.

Níže jsou v samostatných tabulkách uvedeny minimální požadavky zadavatele, na svítidla pro veřejné osvětlení (silniční a přechodové, parkové). Zadavatel požaduje svítidla primárně navržená pro osazení deskou plošných spojů s LED čipy a čočkami. Svítidla musí mít deklaraci o shodě (CE), deklaraci o elektromagnetické kompatibilitě (EMC), protokol o IP, IK, certifikaci ENEC a ENEC+. **Pro všechna silniční a přechodová svítidla je vyžadován stejný design a tvar (pro různé příkonové varianty).**

Rozsah zakázky:

Zadavatel požaduje provést po dodavateli výměnu svítidel dle níže uvedeného rozsahu tak, aby výsledná instalace zajistila splnění požadavků normy ČSN EN 13 201.

Technické požadavky na rozvaděče:

Rekonstruovaná část soustavy veřejného osvětlení je napájena z 16 rozvaděčů. Do RVO se doplní čítače provozních hodin. Pravidla a požadavky na rekonstrukci rozvaděčů: Pro RVO, který je zároveň rozvaděčem fakturačním připojeným na distribuční soustavu, je nutné, aby tento rozvaděč byl proveden v souladu s „Připojovacími podmínkami“ distribuční společnosti EG.D. Rozvaděče budou vybaveny počítadlem provozních hodin, aby bylo možno kdykoliv odečíst počet provozních hodin a jemu odpovídající hodnotu spotřeby EE na elektroměru. Realizační firma bezprostředně po dokončení celé realizace provede na všech předmětných RVO odečet stavu počítadla provozních hodin a jemu odpovídající odečet stavu elektroměru. Tyto odečty budou součástí předávacího protokolu a investor si vyhrazuje právo provést kontrolu jejich správnosti. Bez předání těchto odečtů nebude dílo považováno za dokončené.

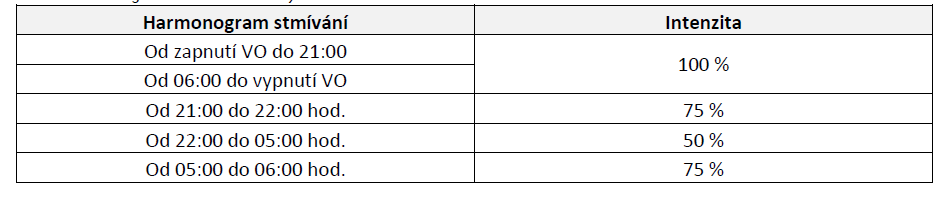
Instalovaný příkon nových svítidel:

Pro nová svítidla je navržen harmonogram stmívání, který bude probíhat ve dvou stupních respektujících zatížení komunikace. **Instalovaný příkon u všech nově navržených svítidel nesmí překročit hodnotu 10,322 kW (nominální příkon** **bez započítání regulace).** **Hodnota nově instalovaného příkonu je požadována dle energetického posudku a nesmí být překročena.**

Účastník vyplní prázdná žlutá políčka v příloze č. 4 Specifikace svítidel. Po vyplnění instalovaných příkonů, které účastníkovi vyjdou z jednotlivých světelně technických výpočtu, dojde k součtu instalovaného příkonů. **Tuto hodnotu poté účastník vyplní do přílohy Krycí list (nominální instalovaný příkon bez započítání regulace).**

V případě zkreslení jakýchkoli předaných technických informací bude účastník ze zadávacího řízení vyloučen bez nároku na odvolání, neboť by se jednalo o podvod.

Harmonogram stmívání:



Design svítidel:

Svítidla by měla být jednotného moderního designu a plochého tvaru. Z hlediska pozdější údržby osvětlovací soustavy požaduje zadavatel dodání svítidla od jednoho výrobce a stejného druhu tak, aby bylo dosaženo jednotného vzhledu (silniční a přechodové svítidlo), takže svítidla se mohou lišit například výkonem, velikostí a podobně.

**Barevný odstín svítidla bude odsouhlasen zadavatelem**, který bude vybírat z odstínů černé, nebo šedé barvy.

„Technická specifikace parametrů pro **silniční a přechodové svítidlo** veřejného osvětlení“

Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. minimální technické parametry, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů.

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Požadavek** |
| Příkon svítidla | 5W až 90 W |
| Jmenovité napětí | 230V ±10%, 50 Hz |
| Ochrana proti přepětí | přepěťová ochrana typu 2+3 (5kA/10kV)  přímo ve svítidle (vyměnitelná bez  nutnosti demontáže svítidla ze stožáru) |
| Provedení předřadného zdroje | multifunkční s možností nastavení regulačních diagramů výkonu s integrovanou přepěťovou ochranou min. 6kV |
| Provedení světelného zdroje | LED modul s jednotlivými účinnými  diodami s optickým systémem (nikoliv COB čip) |
| Počet variant optik svítidla | ≥ 10 |
| Doplnění optického systému: Čočky svítidla musí umožnovat osadit clonou BackLight, která omezí světelný tok svítidla směrem za svítidlo. **Uchazeč doloží s nabídkou vzorek této clony.** | ANO |
| Měrný světelný výkon svítidla | ≥ 145lm / W |
| Teplota chromatičnosti | ≤2700 K, přechodové 4000 K |
| Index podání barev Ra | ≥ 70 |
| Životnost | ≥ 100 000 hodin / L90B50 |
| Krytí | ≥ IP 66 |
| Mechanická odolnost | ≥ IK09 |
| Provozní teplota | min rozsah - 40 °C až + 50 °C |
| Naklápění | min rozsah - 15 ° až + 15 ° (možnost  instalace na stožár bez výložníku) |
| Hmotnost | Max 10 kg |
| Účinnost svítidla | ≥ 87 % |
| Pasivní chlazení LED modulu | ANO |
| Teplotní ochrana LED zdrojů | ANO |
| Materiál tělesa svítidla - AL slitina | ANO |
| Difuzor musí být rovný, skleněný s možností jeho výměny | ANO |
| Odpínací svorka, která odpojí svítidlo od napájecího napětí při otevření svítidla pro zajištění beznapěťového stavu | ANO |
| Korpus svítidla bez chladících žeber | ANO |
| Korpus svítidla musí být vybaven přetlakovým ventilem | ANO |
| Montáž na dřík stožáru nebo výložník  o Ø 60-76 mm (bez dalšího příslušenství) | ANO |
| Konstrukce svítidla musí umožnovat demontovat celou optickou část včetně předřadníku bez použití nářadí a nahradit novým funkčním kusem bez nutnosti demontovat nosnou část korpusu svítidla z výložníku nebo sloupu. | ANO |
| Uchycení k výložníku nebo stožáru nerezovými šrouby v minimálním počtu 2 ks | ANO |
| Funkce konstantního světelného toku „CLO“ | ANO |
| Funkce AstroDIM pro nastavení autonomního řízení stmívání s možností nastavení několika úrovní stmívání, napaječ s NFC funkcí pro bezkontaktní programování.  Nastavení autonomní regulace osvětlení od 22:00 do 5:00 hod na 50% , od 21:00 do 22:00 hod. na 75%, od 05.00 do 06.00 na 75% | ANO |
| Svítidlo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se  jednat o tzv. retrofit, kdy lze svítidlo osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. | ANO |
| Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití  ventilátorů nebo podobných zařízení. | ANO |
| Tepelná ochrana napáječe s reverzní pojistkou | ANO |
| Integrovaná tavná pojistka ve svítidle | ANO |
| 0% podíl světelného toku do horního  poloprostoru při sklonu svítidla 0° (ULR) | ANO |
| Svítidla musí mít ve všech výkonných a rozměrových variantách jednotný design a velikost | ANO |
| Svítidlo musí mít konstrukčně (mechanicky) oddělenou předřadnou a optickou část svítidla | ANO |
| Rozměry svítidla | Max. 700x300x150mm (délka x šířka x výška) |
| Záruka na svítidlo min. 60 měsíců | ANO |

„Technická specifikace parametrů pro **parkové svítidlo** veřejného osvětlení“

Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. minimální technické parametry, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů.

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Požadavek** |
| Příkon svítidla | 5W až 50 W |
| Jmenovité napětí | 230V ±10%, 50 Hz |
| Ochrana proti přepětí | přepěťová ochrana typu 2+3 (5kA/10kV)  přímo ve svítidle (vyměnitelná bez  nutnosti demontáže svítidla ze stožáru) |
| Provedení předřadného zdroje | multifunkční s možností nastavení regulačních diagramů výkonu s integrovanou přepěťovou ochranou min. 6kV |
| Provedení světelného zdroje | LED modul s jednotlivými účinnými  diodami s optickým systémem (nikoliv COB čip) |
| Počet variant optik svítidla | ≥ 10 |
| Doplnění optického systému: Čočky svítidla musí umožnovat osadit clonou BackLight, která omezí světelný tok svítidla směrem za svítidlo. **Uchazeč doloží s nabídkou vzorek této clony.** | ANO |
| Měrný světelný výkon svítidla | ≥ 145lm / W |
| Teplota chromatičnosti | ≤2700 K |
| Index podání barev Ra | ≥ 70 |
| Životnost | ≥ 100 000 hodin / L90B50 |
| Krytí | ≥ IP 66 |
| Mechanická odolnost | ≥ IK09 |
| Provozní teplota | min rozsah - 40 °C až + 50 °C |
| Hmotnost | Max 14 kg |
| Účinnost svítidla | ≥ 87 % |
| Pasivní chlazení LED modulu | ANO |
| Teplotní ochrana LED zdrojů | ANO |
| Materiál tělesa svítidla - AL slitina | ANO |
| Difuzor musí být rovný, skleněný s možností jeho výměny | ANO |
| Odpínací svorka, která odpojí svítidlo od napájecího napětí při otevření svítidla pro zajištění beznapěťového stavu | ANO |
| Korpus svítidla bez chladících žeber | ANO |
| Korpus svítidla musí být vybaven přetlakovým ventilem | ANO |
| Montáž na dřík stožáru nebo výložník  o Ø 60 mm (bez dalšího příslušenství) | ANO |
| Uchycení ke stožáru nerezovými šrouby v minimálním počtu 2 ks | ANO |
| Funkce konstantního světelného toku „CLO“ | ANO |
| Funkce AstroDIM pro nastavení autonomního řízení stmívání s možností nastavení několika úrovní stmívání, napaječ s NFC funkcí pro bezkontaktní programování.  Nastavení autonomní regulace osvětlení od 22:00 do 5:00 hod na 50%, od 21:00 do 22:00 hod. na 75%, od 05.00 do 06.00 na 75% | ANO |
| Svítidlo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se  jednat o tzv. retrofit, kdy lze svítidlo osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. | ANO |
| Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití  ventilátorů nebo podobných zařízení. | ANO |
| Tepelná ochrana napáječe s reverzní pojistkou | ANO |
| 0% podíl světelného toku do horního  poloprostoru při sklonu svítidla 0° (ULR) | ANO |
| Svítidla musí mít ve všech výkonných a rozměrových variantách jednotný design a velikost | ANO |
| Svítidlo musí mít konstrukčně (mechanicky) oddělenou předřadnou a optickou část svítidla | ANO |
| Rozměry svítidla | Max. [ø](https://www.zive.cz/clanky/jak-napsat-znak-prumeru-o-nebo-o/sc-3-a-193669/default.aspx)600 x 700 mm (průměr x výška) |
| Záruka na svítidlo min. 60 měsíců | ANO |

Přehled dotčených světelných bodů:

| **SBID** | **Třída osvětlení** | **Pozn.** | **Výp.** | **Nový výp svítidla ZD** | **Nový konstrukční prvek** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| HO00420 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00421 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO00422 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO00423 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00424 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00425 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00426 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00427 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00428 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00429 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00430 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00431 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00432 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00433 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO |  |
| HO00571 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00572 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00573 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00574 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00575 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00577 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00581 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00582 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00583 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00584 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00585 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00586 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00659 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00660 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00661 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00661 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00662 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00663 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00664 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00665 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00666 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00667 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00668 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00669 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00676 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00678 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00686 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00688 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00700 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00701 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00702 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00703 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00704 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00705 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00706 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00707 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00708 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00709 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00710 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00711 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00712 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00713 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00714 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00715 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00716 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00718 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00719 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00720 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00721 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00722 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00723 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00724 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00725 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00726 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00727 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00728 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00729 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00730 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00731 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00732 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00733 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00734 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00735 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00736 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00737 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00738 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00739 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00740 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00741 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00742 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00743 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00744 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00745 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00746 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00747 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00748 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00750 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00751 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00752 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00753 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00755 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00756 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00757 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00758 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00759 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00760 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00761 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00762 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00763 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00764 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00765 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00766 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00767 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00768 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00769 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00770 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00771 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00772 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00773 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00774 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00775 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00820 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00821 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00822 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00823 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00824 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO00825 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO00826 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00827 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00828 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00828 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00829 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00830 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00831 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00832 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00833 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00834 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00835 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00836 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00837 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00838 | M5 | Výměna SB | 11 | Silniční LED svítidlo výp11/2700K/CLO | Výložník SV 1/60 - 500 |
| HO00839 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00840 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00841 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00842 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00853 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00854 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00855 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00856 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00857 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00858 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00859 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00860 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00861 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00862 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00868 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00869 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00870 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00872 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00873 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO00874 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00875 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00876 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00877 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO00878 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00879 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00885 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00886 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00887 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00888 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00889 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO00995 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00996 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00997 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00998 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO00999 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO01000 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO01001 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01002 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01003 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01004 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01005 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01006 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01007 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01008 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01010 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01011 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01012 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01013 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01014 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01015 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01016 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01017 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01018 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01019 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01020 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01023 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01030 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01031 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01032 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01033 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01034 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01035 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01037 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01038 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01039 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01040 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01041 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01042 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01043 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01044 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01045 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01046 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01047 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO01302 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01303 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01304 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01305 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01306 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01307 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01308 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01309 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01310 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01311 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01312 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01313 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01314 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01315 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01317 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01318 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01319 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01320 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01321 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01322 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01323 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01324 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01325 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01326 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01327 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01328 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01329 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01330 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01331 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01332 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01333 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01334 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01335 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01336 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01337 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01338 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01339 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01340 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01341 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01342 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01343 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01344 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01345 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01346 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01347 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01348 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01349 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01350 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01351 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01352 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01353 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01354 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01356 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01357 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01358 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01359 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01360 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01361 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01362 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01363 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01364 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01366 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01367 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01368 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01369 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01370 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01373 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01374 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01496 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01497 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01498 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01501 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01502 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01503 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01608 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01609 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01610 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01611 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01612 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01613 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01614 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01617 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01618 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01619 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01620 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01621 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01622 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01623 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01624 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01625 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01627 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01628 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01629 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01630 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01631 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01632 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01633 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01634 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01635 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01636 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01638 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01639 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01640 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01641 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO01642 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01643 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01644 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01645 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01646 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01647 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01647 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01648 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01648 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01649 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01649 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01650 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01651 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01652 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01653 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01654 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01655 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01656 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01657 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01673 | M5 | Výměna SB | 15 | Silniční LED svítidlo výp15/2700K/CLO |  |
| HO01687 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01688 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01699 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01738 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01739 | P5 | Výměna SB | 8 | Parkové LED svítidlo výp8/2700K/CLO |  |
| HO01740 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01741 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01742 | P5 | Výměna SB | 8 | Parkové LED svítidlo výp8/2700K/CLO |  |
| HO01743 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01744 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01745 | P5 | Výměna SB | 8 | Parkové LED svítidlo výp8/2700K/CLO |  |
| HO01746 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01754 | M5 | Výměna SB | 15 | Silniční LED svítidlo výp15/2700K/CLO |  |
| HO01755 | M5 | Výměna SB | 15 | Silniční LED svítidlo výp15/2700K/CLO |  |
| HO01756 | M5 | Výměna SB | 15 | Silniční LED svítidlo výp15/2700K/CLO |  |
| HO01757 | M5 | Výměna SB | 15 | Silniční LED svítidlo výp15/2700K/CLO |  |
| HO01758 | M5 | Výměna SB | 15 | Silniční LED svítidlo výp15/2700K/CLO |  |
| HO01760 | M5 | Výměna SB | 15 | Silniční LED svítidlo výp15/2700K/CLO |  |
| HO01761 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01762 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01763 | M5 | Výměna SB | 5 | Silniční LED svítidlo výp5/2700K/CLO |  |
| HO01765 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01766 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01767 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO01791 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01795 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01798 | P5 | Výměna SB | 8 | Parkové LED svítidlo výp8/2700K/CLO |  |
| HO01802 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01803 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01804 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01805 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01806 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01807 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01808 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01821 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01822 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01823 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO01824 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01825 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01828 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01829 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01830 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01833 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01836 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01837 | P5 | Výměna SB | 8 | Parkové LED svítidlo výp8/2700K/CLO |  |
| HO01838 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01839 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01839 | +M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01842 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01842 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01848 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01849 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01850 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01851 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01852 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01857 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01858 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01859 | P4 | Výměna SB | 1 | Silniční LED svítidlo výp1/2700K/CLO |  |
| HO01861 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01862 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01863 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01864 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01865 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01866 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01867 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01868 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01869 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO01870 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01871 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01872 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01873 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01874 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01897 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01898 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01899 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01900 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01901 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01902 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01903 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO01908 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO01911 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02136 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02137 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02141 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02146 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02147 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02148 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02149 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02160 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02161 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02193 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02336 | P5 | Výměna SB | 8 | Parkové LED svítidlo výp8/2700K/CLO |  |
| HO02337 | P4 | Výměna SB | 16 | Silniční LED svítidlo výp16/2700K/CLO |  |
| HO02338 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO02339 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO02340 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO02341 | P5 | Výměna SB | 8 | Parkové LED svítidlo výp8/2700K/CLO |  |
| HO02342 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02343 | P4 | Výměna SB | 10 | Silniční LED svítidlo výp10/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02348 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02349 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02350 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02357 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02358 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02440 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02490 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO02491 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO02492 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO02493 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO02494 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02495 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02508 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02510 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02511 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02564 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO02595 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02601 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02629 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02630 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02631 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02632 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02633 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02634 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02635 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02636 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02637 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02638 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02639 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02640 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02641 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02642 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02643 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02644 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02645 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02646 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02647 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02648 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02649 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02650 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02651 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02652 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02653 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02654 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02655 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02656 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02657 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02658 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02659 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02660 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02661 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02662 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02663 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02664 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02665 | P4 | Výměna SB | 9 | Silniční LED svítidlo výp9/2700K/CLO |  |
| HO02858 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02859 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02860 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02861 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02862 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02863 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02864 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02865 | P4 | Výměna SB | 4 | Silniční LED svítidlo výp4/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02866 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02870 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO02871 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO02914 | P4 | Výměna SB | 3 | Silniční LED svítidlo výp3/2700K/CLO | Výložník UNI-1 500, svorky izol. vedení |
| HO02923 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02924 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02925 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02926 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02927 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02928 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02929 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02930 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02948 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO02949 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO02950 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03010 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO03011 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO03120 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03121 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03122 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03123 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03124 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03125 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03126 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03127 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03128 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03129 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03130 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03131 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03132 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03133 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03134 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03135 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03136 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03137 | P4 | Výměna SB | 12 | Silniční LED svítidlo výp12/2700K/CLO |  |
| HO03140 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO03185 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03186 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03187 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03188 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03189 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03190 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03191 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03192 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03193 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03194 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03195 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03196 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03197 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03198 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03199 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03200 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03201 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03202 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03203 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03204 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03205 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03206 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03207 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03208 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO03209 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO03210 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO03211 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO03212 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03213 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03276 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO03277 | P4 | Výměna SB | 2 | Silniční LED svítidlo výp2/2700K/CLO |  |
| HO03378 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03379 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03380 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO03381 | P5 | Výměna SB | 6 | Silniční LED svítidlo výp6/2700K/CLO |  |
| HO03382 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03383 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03384 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03385 | P4 | Výměna SB | 14 | Silniční LED svítidlo výp14/2700K/CLO |  |
| HO03386 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO03387 | M5 | Výměna SB | 13 | Silniční LED svítidlo výp13/2700K/CLO |  |
| HO03394 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03395 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03396 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03397 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03398 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03401 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03402 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03467 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03468 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO03469 | P4 | Výměna SB | 7 | Silniční LED svítidlo výp7/2700K/CLO |  |
| HO59077 | M5 - Přechod | Výměna SB | PŘ1 | Přechodové LED svítidlo výp1/4000K/CLO |  |
| HO59078 | M5 - Přechod | Výměna SB | PŘ1 | Přechodové LED svítidlo výp1/4000K/CLO |  |