

PHILIPS

LED zdroje



LED světelné zdroje Philips a Pila



©signify

Q4/2024

Proč u LED světelných zdrojů zvolit značku Philips

LED světlo pro každý prostor od světové jedničky v osvětlení

NEJLEPŠÍ produkt

Naše LED světelné zdroje vám nabízí:

- **Bezkonkurenční kvalitu**
Nejvyšší kvalita a spolehlivost v oboru zajišťují, že naše LED zdroje si udržují svůj výkon a světelnou kvalitu po celých až 70 000 hodin životnosti.
- **Snadnou instalaci**
Kompatibilní s většinou stmívačů a transformátorů pro snadnou instalaci při zachování jejich plné specifikace a životnosti, a tedy i nejnižších celkových nákladů na vlastnictví (TCO).
- **Nejlepší stmívání ve své třídě**
Kdekoli chcete, aby si lidé odpočinuli a cítili se pohodlně, máme pro Vás světelné zdroje poskytující teplejší, přívětivější světlo. Inovativní design použité elektroniky zajišťuje kompatibilitu s širokou škálou stmívačů.

Poznámka:

Seznam doporučených stmívačů a transformátorů najdete zde: www.ledpodpora.cz

Kompletní záruční podmínky najdete zde:

www.lighting.philips.cz/podpora/podpora-vyroby/zaruka nebo na www.ledpodpora.cz

NEJLEPŠÍ partner

Úzká spolupráce s naší firmou před zahájením projektů, v průběhu i po jejich skončení:

Díky technické znalosti produktů umíme navrhnout nejlepší řešení pro Váš projekt!

Technické konzultace a kvalitní zákaznická podpora:

Rychlé a odborné odpovědi na dotazy.

Pro ještě snazší kontakt nabízíme sdružený email nabidky@signify.com

Pro zajištění včasné dostupnosti produktů je zásadní úzká spolupráce s místními velkoobchody:

Značka Philips dokáže flexibilně nabídnout různé alternativy v případě potřeby.

NEJLEPŠÍ portfolio

Společnost Signify nabízí ten pravý světelný zdroj pro každé užití:

Přes 500 typů LED zdrojů od ekonomické řady Pila po nejvyšší řadu Master.

Díky technologii SceneSwitch můžeme měnit intenzitu osvětlení, bez použití stmívače.

Naše LED trubice přináší nejlepší osvětlení ve své třídě a maximální kompatibilitu.

Záruční podmínky pro EU

LED trubice	Roky	Celkem hodin záruky
Master UE (Class A)	10	87 600
Master UE (Class B)	7	61 320
MASTER	5	43 800
CorePro	3	20 000
PILA	2	20 000
Ecofit	2	8 000

LED náhrady za výbojky a zářivky	Roky	Celkem hodin záruky
TrueForce Master LED SON-T	8	32 000
TrueForce Master LED HPL	5	20 000
TrueForce Core	3	12 000

LED světelné zdroje	Roky	Celkem hodin záruky
MASTER	5	20 000
MASTER Value	5	20 000
CorePro	2	8 000
Classic LED	2	8 000
PILA	2	8 000

Technický koutek

Teplota chromatičnosti (CCT)

Teplota chromatičnosti (barevná teplota nebo také odstín bílé) je fyzikální veličina, která charakterizuje spektrum bílého světla. Laicky řečeno se jedná o odstín bílé barvy viz obrázků níže. Veličina se udává v kelvinech (K). Teplota chromatičnosti může významným způsobem ovlivnit pocit z nasvětlení prostoru nebo objektu, proto je nutné zvolit optimální typ bílé.

Philips nabízí LED zdroje od 2 000 K do 6 500 K, což pokrývá drtivou většinu potřeb na trhu. Zajímavou inovací jsou produkty s technologií DimTone (DT), která mění teplotu chromatičnosti při stmívání – jde do teplejší bílé stejně jako klasická žárovka.



2 200 K



2 700 K



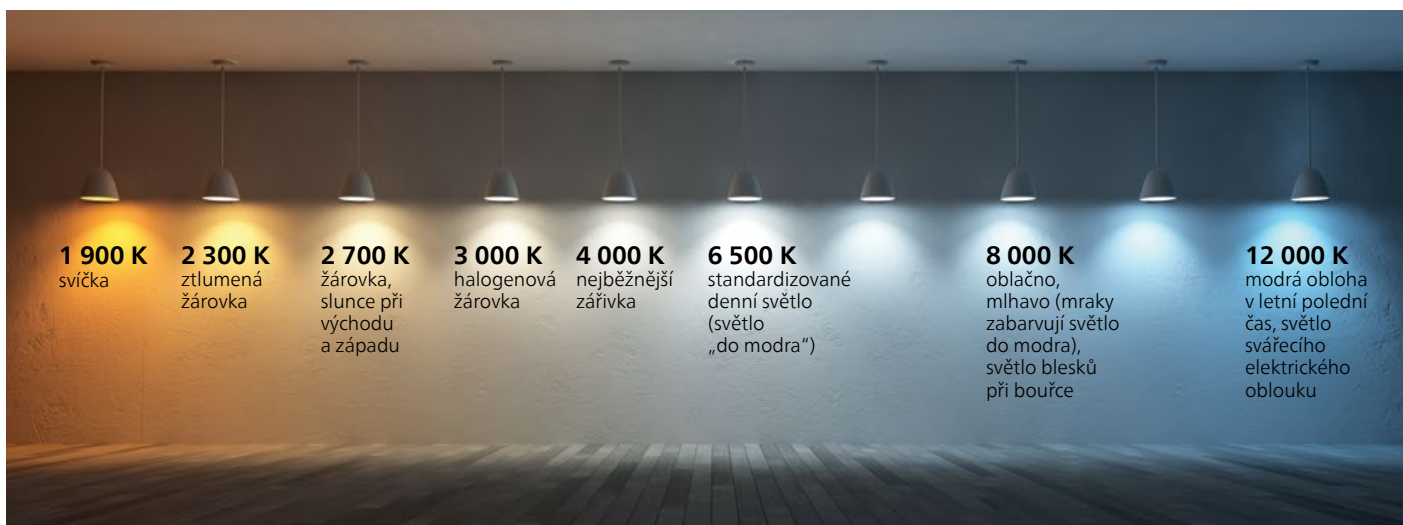
3 000 K



4 000 K



6 500 K



Jaké transformátory a stmívače na 12 V LED

LED zdroje na bezpečné napětí 12 V jsou v některých prostorách normou vyžadovány, jinde preferovány. Výhodou původních 12 V halogenových zdrojů byl větší světelný výkon, kdy například 35 W halogenový spot na 12 V svítil jako 50 W halogenový spot na 230 V. Důvodem byla možnost více žhavit vlákno díky stabilnímu napětí, které dodával 12 V transformátor.

12 V LED zdroje Philips nabízí patentovanou technologii TransforMax, která Vám usnadní výměnu 12 V halogenových zdrojů. Bez výměny transformátoru, bez dalších nákladů, jednoduše kus za kus. Tajemství této technologie se skrývá v použité elektronice, která je určena pro použití na napětí 12 V AC (střídavý proud). **Nepoužívejte** tedy žádné DC LED transformátory, ale **vždy** halogenová trať 12 V AC. LED zdroj na transformátoru imituje zátěž původní halogenové žárovky, a proto při stanovení maximálního počtu LED zdrojů na 1 transformátor vycházejte z příkonu halogenového zdroje, nikoli reálného příkonu LED zdroje.

Příklad:

LED zdroj MASTER LEDspot LV s označením 8–50 W má příkon 8 W, ale na transformátoru imituje zátěž 50 W. Na 105 W transformátor tedy můžete použít 1–2 ks LED zdroje, na 150 W transformátor analogicky 1–3 ks LED zdroje.

Tato technologie je použita ve všech LED zdrojích Philips na 12 V. Přesné kombinace transformátorů, LED zdrojů a jejich počtů naleznete na www.ledpodpora.cz v záložce „Stmívače a předřadníky“.

Upozornění:

12 V LED zdroje Pila technologií TransforMax nedisponují a na transformátoru proto vytvářejí zátěž na úrovni příkonu LED zdroje. Doporučujeme proto použití LED transformátoru (12 V AC) namísto původního halogenového transformátoru.

Index podání barev (CRI / Ra)

Index podání barev je hodnocení věrnosti barevného vjemu, který vznikne osvětlením z umělého zdroje světla v porovnání s tím, jaký barevný vjem by vznikl ve slunečním světle. Slunce je plnospektrální zdroj světla s CRI 100 a snahou umělého osvětlení by mělo být se tomuto spektru co nejvíce přibližovat. CRI může nabývat hodnoty od 0 do 100. Hodnota CRI 0 znamená, že při tomto osvětlení není možno rozeznat barvy. Naproti tomu CRI 100 znamená světelný zdroj, který

umožňuje přirozené podání barev. Mnohdy svádí k uvádění v procentech, nicméně se jedná o bezrozměrnou veličinu.

Všechny Philips zdroje pro domácí použití mají CRI minimálně 80 a rozšiřujeme nabídku pro ty, kteří chtějí mít dokonalé světlo bez kompromisů. LED zdroje Master ExpertColor poskytují CRI 97. Některé další typy LED zdrojů nabízí CRI 90.

CRI 60 – podprůměrné



CRI 80 – standard



CRI 90 – vynikající

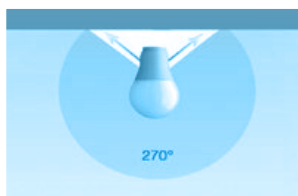
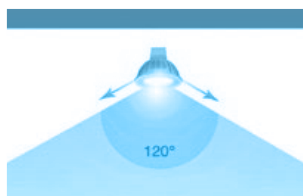
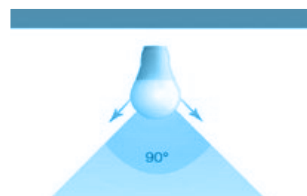


Výběr vyzařovacího úhlu

Při výběru správného úhlu vyzařování je důležité vědět, co od daného zdroje nebo svítidla očekáváte a kde budou umístěny. Pokud máte přisazené nástěnné nebo stropní svítidlo s klasickými žárovkami E27, je obvykle vhodné použít žárovky s co nejširším úhlem vyzařování, tzn. 270° a více.

Do zapuštěných stropních svítidel, kde je zdroj nainstalován ve svislé poloze patičky vzhůru, naopak není vhodné použít zdroje s úhlem vyzařování nad 180°, protože by byla část světla zbytečně vyzařována směrem „do stropu“.

U bodových svítidel, pokud chceme uchovat silný paprsek světla a současně neoslňovat okolí, je nejčastější volbou úhel do 60°.



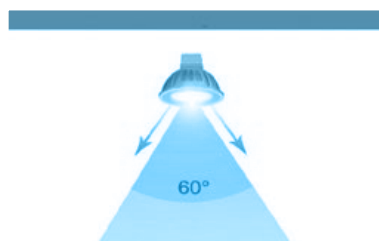
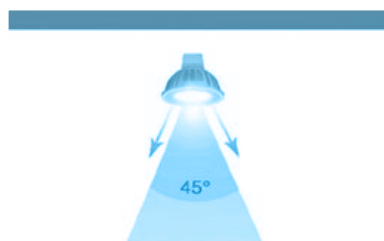
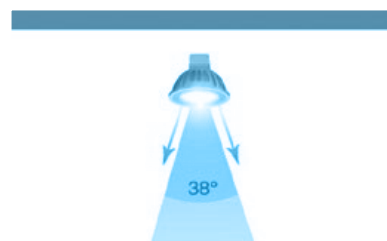
Bodová LED svítidla

Sem můžeme zařadit přímo bodová svítidla, která mají zdroj světla již v těle svítidla, ale i bodové žárovky GU10 nebo MR16.

Jako příklad si uveďme prostor 4 x 4 m, který chceme osvětlit na intenzitu 100 lx, přičemž strop má výšku 2,3 m.

Podle vašich preferencí můžete:

- Použít svítidlo se širokým úhlem vyzařování 120°. Pro dosažení požadované intenzity je nutné počítat se svítidlem se světelným tokem přes 1 600 lm, čili asi 20 W LED svítidlo.
- Nebo použít bodová svítidla/zdroje s úhlem vyzařování 36°. Na danou místnost musíme pak umístit rovnoměrně cca 9 ks svítidel/zdrojů se světelným tokem přes 180 lm, čili asi 3 W LED svítidla.



Nejúčinnější LED žárovky energetické třídy A

MASTER UltraEfficient LED

- Vysoká účinnost až 210 lm / W
- Ušetří až 60 % energie ve srovnání se standardní LED žárovkou
- Extrémně dlouhá životnost 50 000 hodin – 3,5× delší než u standardní LED žárovky
- Doba návratnosti pouhých 5 měsíců (při náhradě za klasické žárovky)



Energetická
třída A



MASTER UltraEfficient LED bulb – matné



2700 / 4000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 MASTER LEDbulb	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	40	2,3	485	2 700	66 x 120	929003622902	872016918833400	8720169188334	A	180,-
ND 2.3-40W E27 830 A60 FR G UE				3 000		929003702702	872016925408400	8720169254084	A	180,-
ND 2.3-40W E27 840 A60 FR G UE				4 000		929003623302	872016918841900	8720169188419	A	180,-
ND 4-60W E27 827 A60 FR G UE	60	4	840	2 700		929003623702	872016918849500	8720169188495	A	210,-
ND 4-60W E27 830 A60 FR G UE				3 000		929003703102	872016925416900	8720169254169	A	210,-
ND 4-60W E27 840 A60 FR G UE				4 000		929003624102	872016918857000	8720169188570	A	210,-
ND 5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	75	5,2	1 095	2 700		929003624502	872016918865500	8720169188655	A	285,-
ND 5.2-75W E27 830 A60 FR G UE				3 000		929003703502	872016925424400	8720169254244	A	285,-
ND 5.2-75W E27 840 A60 FR G UE				4 000		929003624902	872016918873000	8720169188730	A	285,-
ND 7.3-100W E27 830 A60 FR G UE	100	7,3	1 535	3 000		929003703902	872016925432900	8720169254329	A	370,-
ND 7.3-100W E27 827 A60 FR G UE				2 700		929003625302	872016918881500	8720169188815	A	370,-
ND 7.3-100W E27 840 A60 FR G UE				4 000		929003625702	872016918889100	8720169188891	A	370,-

MASTER UltraEfficient LED bulb – čiré



2700 / 4000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDbulb	W	W	lm	K	mm					Kč
1 ND 2.3-40W E27 827 A60 CL G UE*	40	2,3	485	2 700	66 × 120	929003622702	872016918829700	8720169188297	A	180,-
1 ND 2.3-40W E27 830 A60 CL G UE*				3 000		929003702502	872016925404600	8720169254046	A	180,-
1 ND 2.3-40W E27 840 A60 CL G UE*				4 000		929003623102	872016918837200	8720169188372	A	180,-
3 ND 4-60W E27 827 A60 CL G UE*	60	4	840	2 700		929003623502	872016918845700	8720169188457	A	210,-
5 ND 4-60W E27 830 A60 CL G UE*						929003702902	872016925412100	8720169254121	A	210,-
5 ND 4-60W E27 840 A60 CL G UE*				4 000		929003623902	872016918853200	8720169188532	A	210,-
6 ND 5.2-75W E27 827 A60 CL G UE*	75	5,2	1 095	2 700		929003624302	872016918861700	8720169188617	A	285,-
6 ND 5.2-75W E27 830 A60 CL G UE*				3 000		929003703302	872016925420600	8720169254206	A	285,-
6 ND 5.2-75W E27 840 A60 CL G UE*				4 000		929003624702	872016918869300	8720169188693	A	285,-
7 ND 7.3-100W E27 827 A60 CL G UE*	100	7,3	1 535	2 700		929003625102	872016918877800	8720169188778	A	370,-
7 ND 7.3-100W E27 830 A60 CL G UE*				3 000		929003703702	872016925428200	8720169254282	A	370,-
7 ND 7.3-100W E27 840 A60 CL G UE*				4 000		929003625502	872016918885300	8720169188853	A	370,-
8 ND 4-60W E27 827 ST64 CL G UE*	60	4	840	2 700	70 × 152	929003642402	872016920274000	872016920274000	A	250,-
9 ND 4-60W E27 827 G95 CL G UE*					103 × 166	929003642502	872016920276400	872016920276400	A	250,-
9 ND 4-60W E27 840 G95 CL G UE*				4 000		929003642602	872016920278800	872016920278800	A	250,-

* Dostupné po vyprodání zásob starých typů.

MASTER LEDluster – svíčka a kapka

MASTER UltraEfficient LEDluster – čirá kapka



2 700 K / 4000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDluster	W	W	lm	K	mm					Kč
1 ND 2.3-40W E27 827 P45 CLG UE	40	2,3	485	2 700	50 × 97	929003626202	872016918899000	8720169188990	A	210,-
2 ND 2.3-40W E27 840 P45 CLG UE				4 000		929003626502	872016918905800	8720169189058	A	235,-

MASTER LEDluster – DimTone



2 700 K / 4000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ



Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDluster DimTone		W	W	lm	K	mm					Kč
1	DT 2.5-25W E14 927 P45 CL G	25	2,5	340	2 200–2 700	45 × 90	929003012082	871951444937400	8719514449374	D	110,–
2	DT 2.5-25W E27 927 P45 CL G					45 × 78	929003012182	871951444939800	8719514449398	D	110,–
3	DT 3.4-40W E14 927 P45 CL G	40	3,4	470		45 × 80	929003013182	871951444951000	8719514449510	D	117,–
4	DT 3.5-40W E27 927 P45 CL G					45 × 78	929003013282	871951444953400	8719514449534	D	117,–
5	DT 3.5-40W E27 927 P45 FR G						929003013682	871951444955800	8719514449558	D	117,–
6	DT 5.9-60W E14 927 P45 CL G	60	5,9	806		45 × 80	929003014182	871951444961900	8719514449619	D	160,–
4	DT 5.9-60W E27 927 P45 CL G					45 × 78	929003014382	871951444965700	8719514449657	D	160,–

Verze DimTone (DT) simuluje stejné chování při stmívání jako běžná žárovka – změna teploty chromatičnosti při stmívání do teplejší barvy světla (z 2700 do 2200 K)

SceneSwitch

Stmívejte LED bez stmívače a vytvořte si příjemný domov

- SceneSwitch žárovka umožňuje měnit intenzitu osvětlení a teplotu chromatičnosti bez použití stmívače.
- Stačí obyčejný vypínač.

Tipy pro Vás

- LED zdroje SceneSwitch jsou vybaveny inteligentní pamětí – při vypnutí na více než cca 5 sekund se rozsvítí na poslední pozici. Pokud často neměníte aktivity, bude světlo ve vašem oblíbeném režimu při jeho příštím zapnutí.
- Pokud byste v daném prostoru / svítidle provozovali více LED zdrojů SceneSwitch a chtěli je synchronizovat, postačí rychle přepnout vypínač (zapnout a během <0,5 sekundy znovu vypnout) a LED zdroje se vrátí do továrního nastavení.



Žádný stmívač? Žádný problém!

LED Classic SceneSwitch



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
LED Classic SceneSwitch	W	W	lm	K	mm					Kč
Vláknová náhrada klasické žárovky, u které vypnutím a zapnutím snižujete světelný tok a teplotu chromatičnosti (světlo jde do teplejší bílé).										
1 60W A60 E27 WW CL ND	60/30/16	7,5/3/1,6	806/320/150	2700/2500/2200	60 x 104	929001888655	871869977213000	8718699772130	F	175,-
2 40W B35 E14 WW CL ND	40/18/9	5/2,5/1	470/180/90	2700/2500/2200	36 x 106	929001888855	871869977215400	8718699772154	F	150,-

LED SceneSwitch



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
GU10 SceneSwitch	W	W	lm	K	mm					Kč
Vypnutím a zapnutím snižujete světelný tok a teplotu chromatičnosti (světlo jde do teplejší bílé).										
50W GU10 WW 36D RF ND	50/25/10	5/3,5/1,5	345/140/40	2 700 / 2 500 / 2 200	50 x 54	929002981855	871951430778000	8719514307780	F	200,-

MASTER Value LED žárovky

MASTER Value LEDbulb – čiré



4 000 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER Value LEDbulb – čiré		W	W	lm	K	mm					Kč
1	3.4-40W E27 927 A60 CL G	40	3,4	470	2 700	60 x 104	929003070502	871951435481400	8719514354814	D	100,-
1	3.4-40W E27 940 A60 CL G				4 000		929003526602	871951444981700	8719514449817	D	105,-
2	5.9-60W E27 927 A60 CL G	60	5,9	806	2 700		929003057502	871951434784700	8719514347847	D	110,-
2	5.9-60W E27 940 A60 CL G				4 000		929003526702	871951444983100	8719514449831	D	110,-
3	7.8-75W E27 927 A60 CL G	75	7,8	1 055	2 700		929003057902	871951434788500	8719514347885	D	142,-
3	7.8-75W E27 940 A60 CL G				4 000		929003526802	871951444985500	8719514449855	D	142,-
4	11.2-100W E27 927 A60 CL G	100	11,2	1 521	2 700	60 x 108	929003058302	871951434792200	8719514347922	D	185,-
4	11.2-100W E27 940 A60 CL G				4 000		929003526902	871951444987900	8719514449879	D	185,-
5	5.9-60W E27 927 ST64 CL G	60	5,9	806	2 700	64 x 140	929003059402	871951434796000	8719514347960	D	147,-
6	5.9-60W E27 927 G120 CL G				124 x 178	929003059302	871951434798400	8719514347984	D	232,-	
7	MASTER ValueLEDbulb D – matné	W	W	lm	K	mm					Kč
	3.4-40W E27 927 A60 FR G	40	3,4	470	2 700	60 x 104	929003070702	871951435483800	8719514354838	D	105,-
	3.4-40W E27 940 A60 FR G				4 000		929003527002	871951444989300	8719514449893	D	105,-
	5.9-60W E27 927 A60 FR G	60	5,9	806	2 700		929003057702	871951434786100	8719514347861	D	110,-
	5.9-60W E27 940 A60 FR G				4 000		929003527102	871951444991600	8719514449916	D	110,-
	7.8-75W E27 927 A60 FR G	75	7,8	1 055	2 700		929003058102	871951434790800	8719514347908	D	142,-
	7.8-75W E27 940 A60 FR G				4 000		929003527202	871951444993000	8719514449930	D	142,-
	11.2-100W E27 927 A60 FR G	100	11,2	1 521	2 700	60 x 108	929003058502	871951434794600	8719514347946	D	190,-
	11.2-100W E27 940 A60 FR G				4 000		929003527302	871951444995400	8719514449954	D	190,-
8	MASTER Value LEDBulbD4 – gold	W	W	lm	K	mm					Kč
	25W E27 A60 GOLD SP G	25	4	250	1 800	61 x 106	929002982802	871951431551800	8719514315518		210,-
	25W E27 G93GOLD SP G					96 x 143	929002983002	871951438548100	8719514385481		240,-

CorePro LEDbulb žárovky

CorePro LEDBulb A60, A67, ST64



2 700 / 4 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 CorePro LEDbulb A60	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 4.3-40W E27 A60 827 CL G	40	4,3	470	2 700	60 × 106	929001890092	871951434716800	8719514347168	F	62,-
2 CorePro LEDbulb A60	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 7-60W E27 WW A60 CL G	60	7	806	2 700	60 × 106	929001387362	871951438003500	8719514380035	E	66,-
ND 8.5-75W E27 A60 827 CL G	75	8,5	1 055	4 000	60 × 104	929002025492	871951434712000	8719514347120	E	85,-
ND 8.5-75W E27 A60 840 CL G					66 × 121	929002025592	871951434708300	8719514347083	E	85,-
ND 10.5-100W E27 A60 827 CL G	100	10,5	1 521	2 700	60 × 104	929002026192	871951434714400	8719514347144	D	115,-
ND 10.5-100W E27 A60 840 CL G				4 000		929002026292	871951434710600	8719514347106	D	115,-
3 CorePro LEDbulb A67	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 120W E27 A67 827 CL G	120	13	2 000	2 700	75 × 139	929002371502	871951434649900	8719514346499	D	200,-
ND 17-150W E27 A67 827 CL G	150	17	2 452		70 × 121	929002055092	871951434744100	8719514347441	D	225,-
4 CorePro LEDbulb ST64	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 7-60W E27 ST64 827 CL G	60	7	806	2 700	64 × 140	929001387692	871951434675800	8719514346758	E	90,-
5 CorePro LEDbulb G93	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 7-60W E27 G93 827 CL G	60	7	806	2 700	95 × 140	929001387992	871951434677200	8719514346772	E	105,-

CorePro LEDbulb 40 W / 60 W / 75 W / 100 W



NOVINKA



2 700 / 3 000
4 000 / 6 500 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 CorePro LEDbulb	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 4.9-40W A60 E27 827	40	4,9	470	6 500	60 x 110	929003603202	871869657757800	8718696577578	F	56,-
ND 4.9-40W A60 E27 830				3 000		929003603432	871869657993000	8718696579930	F	56,-
ND 4.9-40W A60 E27 840				4 000		929003603302	871869657779000	8718696577790	F	56,-
ND 4.9-40W A60 E27 865				2 700		929003603532	871869657787500	8718696577875	F	56,-
ND 4.5-40W E27 A60 827FR G	60	4,5	806	2 700		929001242992	871951436130000	8719514361300	F	56,-
ND 8-60W A60 E27 827		8,0		3 000		929002306208	872016916897800	8720169168978	F	60,-
ND 7,5-60W A60 E27 830		7,5		4 000		929003607408	872016916913500	8720169169135	F	60,-
ND 7,5-60W A60 E27 840				4 000		929002306308	872016916905000	8720169169050	F	60,-
2 CorePro LEDbulb	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 7,5-60W A60 E27 865	60	7,5	806	6 500	60 x 110	929002306408	872016916921000	8720169169210	F	60,-
ND 7-60W E27 A60 827FR G		7		2 700	60 x 106	929001243002	871951436124900	8719514361249	E	65,-
ND 7-60W E27 A60 840 FR G				4 000	929001323592	871951437751600	8719514377516	E	65,-	
ND 11-75W A60 E27 827	75	11,0	1 055	2 700	60 x 110	929002306508	872016916899200	8720169168992	F	68,-
ND 10,5-75W A60 E27 830		10,5		3 000		929003607508	872016916915900	8720169169159	F	68,-
ND 10-75W A60 E27 840		10,0		4 000		929002306608	872016916907400	8720169169074	F	68,-
ND 10-75W A60 E27 865				6 500		929002306708	872016916923400	8720169169234	F	68,-
ND 8,5-75W E27 A60 827FR G		8,5		2 700	60 x 104	929002025702	871951436126300	8719514361263	E	75,-
ND 8,5-75W E27 A60 840 FR G				4 000	929002025892	871951437753000	8719514377530	E	75,-	
3 CorePro LEDbulb	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 13-100W A60 E27 827	100	13,0	1 521	2 700	60 x 110	929002306808	872016916901200	8720169169012	E	85,-
ND 13-100W A60 E27 830				3 000		929003607608	872016916917300	8720169169173	E	85,-
ND 12,5-100W A60 E27 840		12,5		4 000		929002306908	872016916909800	8720169169098	E	85,-
ND 12,5-100W A60 E27 865				6 500		929002307008	872016916925800	8720169169258	E	85,-
ND 10,5-100W E27A60 827FRG		10,5		2 700	60 x 104	929002026402	871951436128700	8719514361287	D	100,-
ND 10,5-100W E27 A60 840 FRG				4 000	929002026592	871951437755400	8719514377554	D	100,-	

CorePro LED žárovky FR



2 700 / 6 500 K



15 000 h



NESTÍMÁVELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 CorePro LED žárovky FR	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 120W E27 A67 827 FR G	120	13	2 000	2 700	70 × 121	929002371802	871951434653600	8719514346536	D	180,-
ND 120W E27 A67 840 FR G				4 000		929002371902	871951434655000	8719514346550	D	180,-
ND 120W E27 A67 865 FR G				6 500		929002372002	871951434657400	8719514346574	D	180,-
ND 150W E27 A67 827 FR G	150	17,5	2 452	2 700		929002372602	871951434661100	8719514346611	D	240,-
ND 150W E27 A67 840 FR G				4 000		929002372702	871951434663500	8719514346635	D	240,-
ND 150W E27 A67 865 FR G				6 500		929002372802	871951434665900	8719514346659	D	240,-
2 CorePro LED žárovky FR	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 200W E27 A95 827 FR G	200	23	3 452	2 700	95 × 121	929002372902	871951434667300	8719514346673	D	330,-
ND 200W E27 A95 840 FR G				4 000		929002373002	871951434669700	8719514346697	D	330,-
ND 200W E27 A95 865 FR G				6 500		929002373102	871951434671000	8719514346710	D	330,-

LED Classic FR – matné LED žárovky

LED Classic FR – dokonalá náhrada matné žárovky



2 700 / 4 000
6 500 K



15 000 h



NESTÍMÁVELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 LED Classic	W	W	lm	K	mm					Kč
40W A60 E27 WW FR ND	40	5	470	2 700	60 × 110	929001242982	871869641965601	8718696419656	F	72,-
60W A60 E27 WW FR ND	60	7	806	2 700		929001243082	871869647218701	8718696472187	E	80,-
60W A60 E27 CW FR ND				4 000		929001323531	871869670543800	8718696705438	E	80,-
75W A60 E27 WW FR ND	75	8,5	1 055	2 700	60 × 104	929002025731	871869670555100	8718696705551	E	105,-
75W A60 E27 CW FR ND				4 000		929002025831	871869670561200	8718696705612	E	105,-
100W A60 WW FR ND	100	10,5	1 521	2 700		929002026431	871869970416200	8718699704162	D	140,-
100W A60 CW FR ND				4 000		929002026531	871869970414800	8718699704148	D	140,-
2 LED Classic 120 W	W	W	lm	K	mm					Kč
120W A67 E27 WW FR ND	120	13	2 000	2 700	70 × 121	929002371801	871869976451700	8718699764517	D	185,-
120W A67 E27 CW FR ND				4 000		929002371901	871869976453100	8718699764531	D	185,-
120W A67 E27 CDL FR ND				6 500		929002372001	871869976455500	8718699764555	D	185,-
150W A67 E27 WW FR ND	150	17,5	2 452	2 700		929002372601	871869976457900	8718699764579	D	250,-
150W A67 E27 CW FR ND				4 000		929002372701	871869976459300	8718699764593	D	250,-
150W A67 E27 CDL FR ND				6 500		929002372801	871869976461600	8718699764616	D	250,-
3 LED Classic 200 W	W	W	lm	K	mm					Kč
200W A95 E27 WW FR ND	200	23	3 452	2 700	95 × 165	929002372901	871869976463000	8718699764630	D	360,-
200W A95 E27 CW FR ND				4 000		929002373001	871869976465400	8718699764654	D	360,-
200W A95 E27 CDL FR ND				6 500		929002373101	871869976467800	8718699764678	D	360,-

LED Classic Globe



2 700 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 LED Classic Globe G93	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 60W G93 E27 WW FR	60	7	806	2 700	95 × 140	929002370801	871869976469200	8718699764692	E	140,-
2 LED Classic Globe G120	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 120W G120 E27 WW FR	120	13	2 000	2 700	124 × 177	929002372101	871869976481400	8718699764814	D	210,-

Dekorativní LED světelné zdroje

LED Classic smoky



1 800 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
LED Classic	W	W	lm	K	mm					Kč
1 11W A60 E27 smoky ND RF	15	2,3	100	1 800	60 × 106	929002380501	871869975963600	8718699759636	není	150,-
2 11W ST64 E27 smoky ND RF					64 × 143	929002380601	871869975965000	8718699759650	není	150,-

LED Classic GOLD



2000 / 2500 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ

Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
LED Classic A60		W	W	lm	K	mm					Kč
1	25W A60 1800K E27 NDSRT Amber 1PF	25	3,1	250	1 800	60 × 105	929003628601	872016919143300	8720169191433	není	85,–
1	40W A60 1800K E27 NDSRT Amber 1PF	40	7	470			929003627801	872016919127300	8720169191273	není	100,–
LED Classic ST64		W	W	lm	K	mm					Kč
3	40W ST64 1800K E27 NDSRT Amber 1PF	40	7	470	1 800	64 × 140	929003627601	872016919123500	8720169191235	není	115,–
5	25W G95 1800K E27 NDSRT Amber 1PF	25	3,1	250		95 × 140	929003628301	872016919137200	8720169191372	není	150,–
3	25W ST64 1800K E27 NDSRT Amber 1PF					64 × 140	929003628401	872016919139600	8720169191396	není	110,–
LED Classic G93		W	W	lm	K	mm					Kč
5	25W G95 E27 NDSRT Amber 1PF	25	3,1	250	1 800	95 × 140	929003628301	872016919137200	8720169191372		150,–
1	D4-25W E27 A60 GOLD SP G		4			96 × 143	929002982802	871951431551800	8719514315518	není	210,–
4	D4-25WE27 G93GOLD SP G						929002983002	871951438548100	8719514385481	není	240,–

Vintage cord – závěsná objímka



Vintage cord – závěsná objímka

Typ	Patice	Barva objímky	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
Cord	W	W					Kč
Classic E27 gold	E27	zlatá	929001978001	871869616777900	8718696167779	není	480,-
Modern E27 black	E27	černá	929001977901	871869616776200	8718696167762	není	520,-
VIN E27 rose gold	E27	růžové zlato	929001977801	871869962405700	8718699624057	není	520,-

LED Sensor – zdroj s pohybovým čidlem

- Zdroj se rozsvítí při pohybu, pokud je v okolí méně než 80 lx.
Po 60 sekundách bez pohybu se zdroj vypne.
- Zdroj je určený pro provoz v otevřeném svítidle ve svislé poloze patičí vzhůru.
- Úhel detekce 90°.

LED Sensor



2 700 / 4 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
LED Sensor	W	W	lm	K	mm					Kč
60W A60 E27 WW FR ND	60	8	806	2 700	63 x 122	929002058731	871869978273300	8718699782733	F	320,-

CorePro LED Stick

CorePro LED stick



3 000 / 4 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LED stick	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 9.5-68W T38 E27 830	68	9,5	950	3 000	37 x 114,3	929001901402	871869681451200	8718696814512	F	72,-
ND 9.5-75W T38 E27 840	75		1 050	4 000		929001901502	871869681453600	8718696814536	E	72,-

LED svíčky a kapky

- Náhrada za klasické žárovky tvaru svíčky a kapky na patici E14 a E27.
- Dlouhá životnost.
- Nestmívatelné.
- Velké úspory energie.

MASTER VALUE svíčka a kapka

- Nádherné jiskřivé světlo díky inovativnímu designu čočky.
- Základna zdroje v barvě slonové kosti skvěle ladí ke klasickým svítidlům.
- Technologie DimTone (DT) simuluje stmívání klasické žárovky – teplota chromatičnosti se při stmívání mění do teplejší barvy světla (z 2 700 do 2 200 K).
- Velmi dlouhá životnost (25 000 hodin).

MASTER VALUE LEDcandle – svíčka a LEDluster – kapka



2 200 / 2 700 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER VALUE LEDcandle – čirá										
1 D 3.4-40W E14 B35 927 CL G	40	3,4	470	2700	35 x 97	929003059502	871951435543900	8719514355439	D	Kč 100,-
MASTER VALUE LEDluster										
2 D 3.4-40W E14 P45 927 FR G	40	3,4	470	2 700–2 200	45 x 80	929003060202	871951435549100	8719514355491	D	Kč 117,-
3 D 3.4-40W E27 P45 927 FR G					45 x 78	929003060602	871951435553800	8719514355538	D	Kč 117,-

MASTER VALUE LED svíčka a kapka

MASTER LEDcandle DimTone



2 200 / 2 700 K



25 000 h



Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDcandle		W	W	lm	K	mm					Kč
1	DT 2.5-25W E14 BA35 CL G	25	2,5	340	2 700–2 200	35 × 97	929003071302	871951447771100	8719514477711	D	110,–
2	DT 2.5-25W E14 B35 CL G						929003011982	871951444935000	8719514449350	D	110,–
2	DT 5.9-60W E14 927 B35 CL G	60	5,9	806	2700		929003013982	871951444957200	8719514449572	D	160,–
2	DT 3.4-40W E14 927 B35 CL G	40	3,4	470			929003012282	871951444941100	8719514449411	D	117,–
2	DT 3.4-40W E27 927 B35 CL G						929003012382	871951444943500	8719514449435	D	117,–
3	DT 3.4-40W E14 927 BA35 CL G					35 × 119	929003013082	871951444949700	8719514449497	D	117,–

CorePro LED čirá svíčka a kapka

- Číré vláknové LED žárovky typu filament tvaru svíčky a kapky.
- Stejně rozměry jako klasická žárovka.
- Všesměrové vyzařování.
- Velmi nízká spotřeba energie.



CorePro LEDcandle CL – čirá svíčka



2 700 / 4 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDcandle	W	W	lm	K	mm					Kč
1 ND 2-25W E14 B35 827 CL G	25	2	250	2 700	35 x 97	929001238392	871951437757800	8719514377578	E	62,-
2 ND 2-25W E14 BA35 827 CL G					35 x 123	929001238492	871951437759200	8719514377592	E	62,-
3 ND 2-25W ST35 E14 827 CL G					35 x 97	929001238592	871951434772400	8719514347724	E	70,-
5 ND 2.2-25W B35 E14 FRG						929001345292	871951434679600	8719514346796	E	57,-
4 ND 4.3-40W E14 827 B35 CL G	40	4,3	470	4 000		929001889792	871951434726700	8719514347267	F	75,-
5 ND 4.3-40W E14 840 B35 CL G				4 000		929002024392	871951434740300	8719514347403	F	75,-
6 ND 6.5-60W B35 E14 827 CL G	60	6,5	806	2 700		929002028092	871951434746500	8719514347465	E	87,-
6 ND 6.5-60W B35 E14 840 CL G				4 000		929002028192	871951434748900	8719514347489	E	87,-

CorePro LEDcluster CL – čirá kapka



2 700 / 4 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDcluster		W	W	lm	K	mm					Kč
1	ND 2-25W P45 E14 827 CL G	25	2	250	2 700	45 x 80	929001238692	871951434774800	8719514347748	E	70,-
2	ND 2-25W P45 E27 827 CL G					45 x 78	929001238792	871951434776200	8719514347762	E	70,-
3	ND 4.3-40W E14 827 P45 CL G	40	4,3	470		45 x 82	929001890492	871951434730400	8719514347304	F	75,-
4	ND 4.3-40W E27 827 P45 CL G					929001890592	871951434732800	8719514347328	F	75,-	
5	ND 6.5-60W P45 E14 827 CL G	60	6,5	806		45 x 80	929002028592	871951434756400	8719514347564	E	97,-
5	ND 6.5-60W P45 E14 840 CL G					929002028692	871951434758800	8719514347588	E	97,-	
6	ND 6.5-60W P45 E27 827 CL G				4 000	2 700	45 x 78	929002029092	871951434766300	8719514347663	E

CorePro LED matná svíčka a kapka – skleněná

- Skleněné provedení s jednolitým všesměrovým světlem.
- Snadná náhrada klasických matných žárovek kus za kus.
- Úspora energie až 90 %.
- Dlouhá životnost.

CorePro LEDcandle a LEDluster FR – matná svíčka a kapka



NESTMÍVATELNÉ

Typ		Náhrada za	Přikon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1	CorePro LEDcandle	W	W	lm	K	mm					Kč
	ND 4.3-40W E14 827 B35 FR G	40	4,3	470	2 700	35 × 97	929001345392	871951434718200	8719514347182	F	65,–
	ND 6.5-60W B35 E14 827 FR G	60	6,5	806			929002028292	871951434750200	8719514347502	E	95,–
	ND 6.5-60W B35 E14 840 FR G						929002028392	871951434752600	8719514347526	E	95,–
CorePro LEDluster		W	W	lm	K	mm					Kč
2	ND 2.2-25W E27 P45 FR G	25	2,2	250	2 700	45 × 78	929001345692	871951434683300	8719514346833	E	68,–
3	ND 2.2-25W P45 E14 FRG						929001345492	871951434681900	8719514346819	E	70,–
3	ND 4.3-40W E14 827 P45 FR G	40	4,3	470		45 × 80	929001345592	871951434720500	8719514347205	E	74,–
2	ND 4.3-40W E27 827 P45 FR G					45 × 78	929001345792	871951434722900	8719514347229	E	74,–
3	ND 6.5-60W P45 E14 827 FR G	60	6,5	806		45 × 80	929002028792	871951434760100	8719514347601	E	95,–
2	ND 6.5-60W P45 E27 827 FR G					45 × 78	929002029292	871951434768700	8719514347687	E	95,–
3	ND 6.5-60W P45 E14 840 FR G				4 000	45 × 80	929002028892	871951434762500	8719514347625	E	95,–
2	ND 6.5-60W P45 E27 840 FR G						929002029392	871951434770000	8719514347700	E	95,–
4	CorePro LEDcandle	W	W	lm	K	mm					Kč
	ND 2.8-25W E14 827 B35 FR	25	2,8	250	2 700	35 × 106	929002966802	871951431240100	8719514312401	F	50,–
	ND 5-40W E14 827 B35 FR	40	5	470			929002968402	871951431250000	8719514312500	F	53,–
	ND 5-40W E14 840 B35 FR				4 000		929002968802	871951431254800	8719514312548	F	53,–
	ND 5-40W E14 865 B35 FR				6 500		929002969202	871951431258600	8719514312586	F	53,–
	ND 7-60W E14 827 B38 FR	60	7	806	2 700	38 × 114	929002972502	871951431296800	8719514312968	E	68,–
	ND 7-60W E14 840 B38 FR				4 000		929002972702	871951431298200	8719514312982	E	68,–
	ND 7-60W E14 865 B38 FR				6 500		929002972902	871951431300200	8719514313002	E	68,–
CorePro LEDluster		W	W	lm	K	mm					Kč
5	ND 2.8-25W E14 827 P45 FR	25	2,8	250	2 700	45 × 88	929002967102	871951431244900	8719514312449	F	50,–
6	ND 2.8-25W E27 827 P45 FR		2,8		2 700	45 × 87	929002966902	871951431242500	8719514312425	F	50,–
5	ND 5-40W E14 827 P45 FR	40	5	470	2 700	45 × 88	929002969602	871951431264700	8719514312647	F	53,–
5	ND 5-40W E14 840 P45 FR				4 000		929002970002	871951431268500	8719514312685	F	53,–
5	ND 5-40W E14 865 P45 FR				6 500		929002970402	871951431272200	8719514312722	F	53,–
6	ND 5-40W E27 827 P45 FR				2 700	45 × 87	929002969402	871951431262300	8719514312623	F	53,–
7	ND 7-60W E14 827 P48 FR	60	7	806	2 700	48 × 95	929002973102	871951431304000	8719514313040	E	68,–
7	ND 7-60W E14 840 P48 FR				4 000		929002973302	871951431308800	8719514313088	E	68,–
7	ND 7-60W E14 865 P48 FR				6 500		929002973502	871951431310100	8719514313101	E	68,–
8	ND 7-60W E27 827 P48 FR				2 700	48 × 93	929002973002	871951431302600	8719514313026	E	68,–
8	ND 7-60W E27 840 P48 FR				4 000		929002973202	871951431306400	8719514313064	E	68,–

Reflektorové zdroje

MASTER LEDspot Classic PAR

Úsporná alternativa pro osvětlení v mnoha aplikacích

- Ideální pro bodové osvětlení nejen v pohostinství.
- Stmívatelné a nestmívatelné verze a různé odstíny bílé.
- Obzvláště se hodí do veřejných prostor pro nasvícení zajímavého místa v budově.
- Pro vysoké nároky na intenzitu osvětlení a časté využívání svítidel.
- Až 80% úspora energie v porovnání s halogenovými zdroji.
- Lehce vyměnitelné a kompatibilní se stávajícími objímkami E27.
- Díky dlouhé životnosti (25 000 hodin) nabízí zdroje nižší náklady na údržbu.



E27

MASTER LEDspot Classic PAR

2 700 / 3 000
4 000 K

15 000 h



STMÍVATELNÉ

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
40°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm					Kč
D 6-50W 927 PAR20 25D	50	6	500	2 700	65 x 85	929003485702	871951444304400	8719514443044	F	250,-
D 6-50W 930 PAR20 25D			515	3 000		929003485802	871951444306800	8719514443068	F	250,-
D 6-50W 940 PAR20 25D			540	4 000		929003485902	871951444308200	8719514443082	F	250,-
D 6-50W 927 PAR20 40D			500	2 700		929003486002	871951444310500	8719514443105	F	250,-
D 6-50W 930 PAR20 40D			515	3 000		929003486102	871951444312900	8719514443129	F	250,-
D 6-50W 940 PAR20 40D			540	4 000		929003486202	871951444314300	8719514443143	F	250,-
2 MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm					Kč
D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	75	9,5	740	2 700	95 x 86	929003485402	871951444320400	8719514443204	F	380,-
D 9.5-75W 930 PAR30S 25D			760	3 000		929003485502	871951444322800	8719514443228	F	380,-
D 9.5-75W 940 PAR30S 25D			820	4 000		929003485602	871951444324200	8719514443242	F	380,-
3 MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm					Kč
D 13-100W 927 PAR38 25D	100	13	1000	2 700	122 x 134	929003485202	871951444330300	8719514443303	F	535,-

CorePro LED R39, R50, R63, R80

CorePro LED reflektorové zdroje se dokonale hodí pro bodové osvětlení a poskytují teplé světlo podobné halogenům.

- Snadná náhrada 1:1.
- Dlouhá životnost.
- Velká úspora energie.
- Nízká úroveň vyzařovaného tepla.

CorePro LEDspot PAR



E27



2 700 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
25°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDspot PAR38	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 9-60W 927 PAR38 25D	60	9	750	2 700	122 x 134	929003485302	871951444342600	8719514443426	F	395,-



2 700 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZÁŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 CorePro LEDspot R50	W	W	lm	K	mm					Kč
ND R50 2,8-40W E14 827 36D	40	2,8	230	2 700	50 x 84	929001891102	871869681175700	8718696811757	F	140,-
D R50 4,3-60W E14 827 36D	60	4,3	320			929001891202	871869681177100	8718696811771	F	160,-
2 CorePro LEDspot R63	W	W	lm	K	mm					Kč
ND R63 3-40W E27 827 36D	40	3	210	2 700	63 x 102	929001891302	871869681179500	8718696811795	G	175,-
D R63 4,5-60W E27 827 36D	60	4,5	345			929001891402	871869681181800	8718696811818	F	200,-
3 CorePro LEDspot R80	W	W	lm	K	mm					Kč
ND R80 4-60W E27 827 36D	60	4	370	2 700	80 x 112	929001891502	871869681183200	8718696811832	F	205,-
ND R80 8-100W E27 827 36D	100	8	667			929001891602	871869681185600	8718696811856	F	240,-
D 8.5-100W R80 E27 827 36D		8,5	750			929002996902	871951431236400	8719514312364	F	240,-

Bodové zdroje na 230 V

MASTER LEDspot EEL A (UE)

MASTER LEDspot EEL A (UE)

NOVINKA



GU10



Náš první LEDspot GU10
energetické třídy A.

**Až o 60 % nižší příkon
a 3,5x delší životnost než
u standardního LEDspotu.**



2 700 / 4 000 K



3 000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDspot	W	W	lm	K	mm					Kč
UE 2.1-50W GU10 ND 827 EEL A	50	2,1	400	2 700	60 x 51	929003634602	872016919485400	8720169194854	A	485,-
UE 2.1-50W GU10 ND 830 EEL A				3 000		929003610002	872016917434400	8720169174344	A	485,-
UE 2.1-50W GU10 ND 840 EEL A				4 000		929003610102	872016917436800	8720169174368	A	485,-

MASTER Value LEDspot MV

Vše, čeho si ceníte na LED

- Nová optika zdroje poskytuje čistý jednolitý paprsek světla bez stínů.
- Úhel vyzařování 36° a 60° vhodný pro většinu aplikací.
- Index podání barev CRI 90.
- Prodloužená životnost (25 000 hodin).
- Čtyři odstíny světla.
- U vybraných typů je použita technologie DimTone – změna teploty chromatičnosti při stmívání do teplejší barvy světla (z 2 700 do 2 200 K).

MASTER Value LEDspot MV



Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1	MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm					Kč
	D 3.7-35W GU10 927 36D	35	3,7	260	2 700	50 × 54	929002979402	871951430811400	8719514308114	F	135,–
	D 3.7-35W GU10 927 60D						929002979802	871951431226500	8719514312265	F	135,–
	DT 3.7-35W GU10 927-922 36D						929002979702	871951431228900	8719514312289	F	145,–
	D 3,7-35W GU10 930 36D			270	3 000		929001348302	871869670775300	8718696707753	F	135,–
	D 3.7-35W GU10 930 60D						929002979902	871951431230200	8719514312302	F	135,–
	D 4,9-50W GU10 927 36D	50	4,8	355	2 700		929002980102	871951430813800	8719514308138	F	140,–
	D 4,9-50W GU10 927 60D						929001349102	871869670791300	8718696707913	F	140,–
	DT 4,9-50W GU10 927-922 36D		4,9	365	3 000		929001350302	871869670811800	8718696708118	F	155,–
	D 4,9-50W GU10 930 36D						929001348902	871869670787600	8718696707876	F	140,–
	D 4,9-50W GU10 930 60D			929001349202	871869670793700		8718696707937	F	140,–		
	D 4,9-50W GU10 940 36D			380	4 000		929001349002	871869670789000	8718696707890	F	140,–
	D 4,9-50W GU10 940 60D						929001349302	871869670795100	8718696707951	F	140,–
2	MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm					Kč
	D 6.2-80W GU10 930 36D	80	6,2	575	3 000	50 × 54	929002068402	871869970525100	8718699705251	F	200,–
	D 6.2-80W GU10 940 36D				4 000		929002066002	871869970523700	8718699705237	F	200,–
	D 650lm GU10 930 120D	120		650	3 000		929002210002	871869970609800	8718699706098	F	200,–
	D 680lm GU10 940 120D			680	4 000		929002210102	871869970611100	8718699706111	F	200,–
	D 680lm GU10 965 120D				6 500		929002210202	871869970613500	8718699706135	F	200,–

MASTER ExpertColor MV

Vytvořte nádherné zážitky pomocí světla

Barvy bez kompromisů!

- Špičkové podání barev na úrovni halogenové žárovky (CRI 97).
- Vynikající podání červené barvy (R9 > 85) zajistí teplejší, bohatší světlo a živější podání barev.

Stmívejte LED světlo přesně podle potřeby

- S novou technologií stmívání získáte možnost ztlumit intenzitu osvětlení až pod 5 %.

- Širší kompatibilita se stmívači (seznam na www.ledpodpora.cz).

Bezproblémová výměna

- Jednoduchá modernizace svítidel.
- Mimořádně dlouhá životnost (40 000 hodin).
- Vhodné i pro nejnáročnější aplikace.



MASTER LEDspot ExpertColor MV



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LED ExpertColor	W	W	lm	K	mm					Kč
D 3,9-35W GU10 927 25D	35	3,9	265	2 700	50 x 54	929001346402	871869670749400	8718696707494	F	235,-
D 3,9-35W GU10 927 36D			280	3 000		929001346702	871869670755500	8718696707555	F	235,-
D 3,9-35W GU10 930 36D			355	2 700		929001346802	871869670757900	8718696707579	F	235,-
D 5,5-50W GU10 927 25D	50	5,5	375	3 000		929001347002	871869670761600	8718696707616	F	290,-
D 5,5-50W GU10 927 36D			4 000			929001347302	871869670767800	8718696707678	F	290,-
D 5,5-50W GU10 930 25D						929001347102	871869670763000	8718696707630	F	290,-
D 5,5-50W GU10 930 36D						929001347402	871869670769200	8718696707692	G	290,-
D 5,5-50W GU10 940 36D						929001347502	871869670771500	8718696707715	F	290,-



CorePro LEDspot MV

CorePro LEDspot MV



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 Corepro LEDspot	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 3,1-25W GU10 827 36D	25	3,1	215	2 700	50 x 54	929001217532	871869675209800	8718696752098	F	65,-
ND 3,1-25W GU10 830 36D			225	3 000		929001217602	871869672829100	8718696728291	F	65,-
ND 3,1-25W GU10 840 36D			230	4 000		929001217702	871869672831400	8718696728314	F	65,-
ND 3,5-35W GU10 827 36D	35	3,5	255	2 700		929001217862	871869675253100	8718696752531	F	65,-
ND 3,5-35W GU10 830 36D			265	3 000		929001217902	871869672833800	8718696728338	F	65,-
ND 3,5-35W GU10 840 36D			275	4 000		929001218002	871869672835200	8718696728352	F	65,-
D 3-35W GU10 827 36D DIM	35	3	230	2 700		929002495802	871869672133900	8718696721339	F	90,-
D 3-35W GU10 830 36D DIM				3 000		929002068202	871869672135300	8718696721353	F	90,-
D 3-35W GU10 840 36D DIM				4 000		929002065602	871869673022500	8718696730225	F	90,-
ND 4,6-50W GU10 827 36D	50	4,6	355	2 700		929001215232	871869675251700	8718696752517	F	70,-
ND 4,6-50W GU10 830 36D			370	3 000		929001218102	871869672837600	8718696728376	F	70,-
ND 4,6-50W GU10 840 36D			390	4 000		929001218202	871869672839000	8718696728390	F	70,-
ND 4,6-50W GU10 865 36D				6 500		929001218302	871869672841300	8718696728413	F	70,-
D 4-50W GU10 827 36D DIM	50	4	345	2 700		929002495902	871869672137700	8718696721377	F	95,-
D 4-50W GU10 830 36D DIM				3 000		929002068302	871951435883600	8719514358836	F	95,-
D 4-50W GU10 840 36D DIM			350	4 000		929002065802	871951435885000	8719514358850	F	95,-
ND 4,9-65W GU10 830 36D ND	65	4,9	460	3 000		929002981002	871951430871800	8719514308718	E	85,-
ND 4,9-65W GU10 840 36D ND			485	4 000		929002981102	871951430861900	8719514308619	E	85,-
2 Corepro LEDspot	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 550lm GU10 830 120D	~50	5	550	3 000	50 x 55	929002981202	871951430875600	8719514308756	E	75,-
ND 550lm GU10 840 120D			550	4 000		929002981302	871951430865700	8719514308657	E	75,-
ND 550lm GU10 865 120D						929002981402	871951430867100	8719514308671	E	75,-
3 CorePro LEDspot	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 670lm GU10 830 60D	100	7	670	3 000	50 x 54	929002466702	871869681333101	871869681333101	E	180,-
ND 730lm GU10 840 60D			730	4 000		929002466802	871869681335501	871869681335501	E	180,-



25 000 h

Bodové zdroje na 12 V

- Spolehlivá kvalita značky Philips za výbornou cenu.
- Široká kompatibilita s transformátory (AC) různých značek.
- Snadná náhrada 1:1.
- Dlouhá životnost.
- Velká úspora energie.
- Nízká úroveň vyzařovaného tepla.

MASTER / MASTER Value – stmívatelná řada s delší životností.

MASTER ExpertColor – nejvyšší řada s extra dlouhou životností a špičkovým podáním barev CRI 97.

CorePro osvědčené LED zdroje s výborným poměrem cena / výkon.



MASTER LEDspot LV MR16 a MR11

MASTER Value LEDspot LV



GU5.3



2 700 / 3 000
4 000 K



25 000 h



STMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm					Kč
D 5.8-35W MR16 927 36D	35	5,8	450	2 700	50,5 x 45,5	929002492502	871951430718600	8719514307186	F	245,-
D 5.8-35W MR16 927 60D			450	2 700		929002492802	871951430724700	8719514307247	G	245,-
D 5.8-35W MR16 930 36D			460	3 000		929002492602	871951430720900	8719514307209	F	245,-
D 5.8-35W MR16 930 60D			460	3 000		929002492902	871951430726100	8719514307261	F	245,-
D 5.8-35W MR16 940 36D			490	4 000		929002492702	871951430722300	8719514307223	F	245,-
D 5.8-35W MR16 940 60D			490	4 000		929002493002	871951430728500	8719514307285	F	245,-
D 7.5-50W MR16 927 36D	50	7,5	621	2 700	50,5 x 46,5	929002493202	871951430732200	8719514307322	F	300,-
D 7.5-50W MR16 927 60D			621	2 700		929002493502	871951430738400	8719514307384	F	300,-
D 7.5-50W MR16 930 36D			630	3 000		929002493302	871951430734600	8719514307346	F	300,-
D 7.5-50W MR16 930 60D			630	3 000		929002493602	871951430740700	8719514307407	F	300,-
D 7.5-50W MR16 940 36D			660	4 000		929002493402	871951430736000	8719514307360	F	300,-
D 7.5-50W MR16 940 60D			660	4 000		929002493702	871951430742100	8719514307421	F	300,-

MASTER LEDspot LV



2 700 / 3 000
4 000 K



40 000 h



STÍMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
24°
36°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER Value LEDspot LV	W	W	lm	K	mm					Kč
D 7.5-50W 927 MR16 24D	50	7,5	621	2 700	50,5 × 46,5	929002491902	871951430746900	8719514307469	F	370,-
D 7.5-50W 927 MR16 36D						929002492202	871951430752000	8719514307520	F	370,-
D 7.5-50W 930 MR16 24D				3 000		929002492002	871951430748300	8719514307483	F	370,-
D 7.5-50W 930 MR16 36D						929002492302	871951430754400	8719514307544	F	370,-
D 7.5-50W 940 MR16 36D			670	4 000	50,5 × 45,5	929002492402	871951430756800	8719514307568	F	370,-

MASTER LEDspot ExpertColor LV



2 700 / 3 000
4 000 K



40 000 h



STÍMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
10°
24°
36°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena	
MASTER Value LEDspot LV	W	W	lm	K	mm					Kč	
6.7-35W MR16 927 10D	35	6,7	450	2 700	50,5 x 46	929003078802	871951435847800	8719514358478	G	400,—	
6.7-35W MR16 927 24D						929003079102	871951435853900	8719514358539	G	400,—	
6.7-35W MR16 930 10D			470	3 000		929003078902	871951435849200	8719514358492	G	400,—	
6.7-35W MR16 930 24D						929003079202	871951435855300	8719514358553	G	400,—	
6.7-35W MR16 930 36D						929003079502	871951435861400	8719514358614	G	400,—	
7.5-43W MR16 930 36D	43	7,5	530	4 000		929003080102	871951435873700	8719514358737	G	440,—	
7.5-43W MR16 940 36D						929003080202	871951435875100	8719514358751	G	440,—	

MASTER LEDspot LV MR11



Spot MR11 výrazně zkrášluje
vystavené stříbrné šperky,
kterým dodává jiskru.



2 700 K



40 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
24°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	K	mm					Kč
3.5-20W 827 MR11 24D	20	3,5	210	2 700	35 × 40	929003087002	871951435990100	8719514359901	G	335,-

12 V LED zdroje jsou určeny pro provozování na klasickém halogenovém AC transformátoru.

MASTER LEDspot MR 11 GU10

MASTER Value LEDspot MR 11 GU10



2 700 K



25 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
36°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm					Kč
3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6	35	3,5	240	2 700	6,3 x 12,0	929001364655	871869977591900	8718699775919	G	170,-

MASTER LEDspot LV AR111

- Skvělé vizuální efekty pro aplikace v obchodech, restauracích, galeriích apod.
- Vysoká kvalita světla zobrazuje pravé barvy zboží.
- Zdroje MASTER LED ExpertColor nabízejí špičkový index podání barev CRI 97.
- Výborné podání červené barvy (R9 > 85), na kterou je lidské oko nejcitlivější.

- Jedinečný design čočky minimalizuje oslnění.
- Zdroje jsou určeny pro provozování na klasickém 12V halogenovém AC transformátoru.
- Úspora energie až 80 %.
- Stmívatelné.

MASTER LED ExpertColor AR111



2 700 / 3 000
4 000 K



40 000 h



STMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
9°
24°
40°
45°



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena	
MASTER LED ExpertColor	W	W	lm	K	mm					Kč	
10.8-50W 927 AR111 9D	50	10,8	600	2 700	111 x 62	929003043202	871951433391800	8719514333918	G	650,-	
10.8-50W 927 AR111 24D						929003043302	871951433393200	8719514333932	G	650,-	
10.8-50W 927 AR111 40D						929003043402	871951433395600	8719514333956	G	650,-	
10.8-50W 930 AR111 9D			620	3 000		929003043502	871951433397000	8719514333970	G	650,-	
10.8-50W 930 AR111 24D						929003043602	871951433399400	8719514333994	G	650,-	
10.8-50W 930 AR111 40D						929003043702	8719514333401400	87195143334014	G	650,-	
14.8-75W 927 AR111 24D	75	14,8	875	2 700		929003042602	871951433379600	8719514333796	G	700,-	
14.8-75W 927 AR111 45D						929003042702	871951433381900	8719514333819	G	700,-	
14.8-75W 930 AR111 24D				3 000		929003042802	871951433383300	8719514333833	G	700,-	
14.8-75W 930 AR111 45D			950	4 000		929003042902	871951433385700	8719514333857	G	700,-	
14.8-75W 940 AR111 24D						929003043002	871951433387100	8719514333871	G	700,-	
14.8-75W 940 AR111 45D						929003043102	871951433389500	8719514333895	G	700,-	
20-100W 927 AR111 24D	100	20	1 500	2 700		929003478602	871951442965900	8719514429659	G	895,-	
20-100W 927 AR111 45D						929003478902	871951442967300	8719514429673	G	895,-	
20-100W 930 AR111 24D			1 600	3 000		929003478702	871951442969700	8719514429697	G	895,-	
20-100W 930 AR111 45D						929003479002	871951442971000	8719514429710	G	895,-	
20-100W 940 AR111 24D				4 000		929003478802	871951442973400	8719514429734	G	895,-	
20-100W 940 AR111 45D						929003479102	871951442975800	8719514429758	G	895,-	

CorePro LEDspot LV MR16 a MR11

CorePro LEDspot LV MR16



2 700 / 3 000
4 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 CorePro LEDspot	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 2.9-20W MR16 827 36D	20	2,9	230	2 700	51 x 46	929002494502	871951430704900	8719514307049	F	100,-
ND 4.4-35W MR16 827 36D	35	4,4	345	2 700		929002494602	871951430706300	8719514307063	F	100,-
ND 4.4-35W MR16 840 36D			390	4 000		929002494702	871951430708700	8719514307087	F	100,-
2 CorePro LEDspot	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 7-50W 827 MR16 36D	50	7	521	2 700	51 x 45	929001904802	871869681471000	8718696814710	F	200,-
ND 7-50W 830 MR16 36D			621	3 000		929001904902	871869681477200	8718696814772	F	200,-
ND 7-50W 840 MR16 36D			660	4 000		929001905002	871869681479600	8718696814796	F	200,-

CorePro LEDspot LV MR11



2 700 K



25 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDspot LV MR11	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 2,3-20W 827 MR11 36D	20	2,3	184	2 700	35.5 x 39.5	929002066402	871869965948600	8718699659486	F	165,-

CorePro LEDspot AR111

CorePro LEDspot AR111



3 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

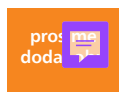
Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDspot	W	W	lm	K	mm					Kč
7-50W 830 AR111 40D	50	7	550	teplá bílá	111 x 62	929002965002	871951430538000	8719514305380	F	445,-

LED speciálky

CorePro LED kapsle

- LED kapsle poskytují svěží, třpytivé světlo.
- Kapsle G9 o výkonu 570 lm nahradí 60 W halogenovou žárovku G9.
- Výběr ze dvou odstínů teplé bílé.
- Dlouhá životnost.
- Světlo bez UV a IR záření.
- Kvalitní provedení.

CorePro LEDcapsule LV G4 Micro

**1****2**

2 700 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDcapsule LV G4 Micro	W	W	lm	K	mm					Kč
1 1-10W G4 micro 827	10	1-10W	100	2 700	10 x 30	929003778902	872016930043900	8720169300439	F	125,-
2 1.7-20W G4 micro 827	20	1.7-20W	200		9,5 x 37,5	929003779002	872016930047700	8720169300477	F	135,-
2 2.4-28W G4 micro 827	28	2.4-28W	300		12 x 38	929003779102	872016930051400	8720169300514	E	160,-

CorePro LEDcapsule LV GY6.35 12 V



GY6.35



2 700 / 3 000 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDcapsule LV GY6.35 12V	W	W	lm	K	mm					Kč
LV 1.8-20W GY6.35 827	20	1,8	205	2 700	18 x 50	929002389702	871869976779200	8718699767792	F	160,-
LV 1.8-20W GY6.35 830			215	3 000		929002389802	871869976783900	8718699767839	E	160,-
LV 4.2-40W GY6.35 827	40	4,2	470	2 700	15 x 40	929003609002	872016917102200	8720169171022	F	230,-

CorePro LEDcapsule MV G9



2 700 / 3 000 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDcapsule	W	W	lm	K	mm	h					Kč
ND 4.8-60W G9 827	60	4,8	570	2 700	19 x 60	15 000	929002055102	871869965780200	8718699657802	E	330,-
ND 4.8-60W G9 830				3 000			929002059802	871869965818200	8718699658182	E	330,-

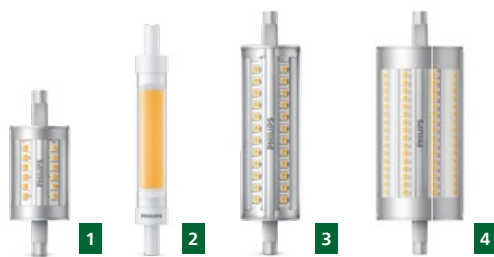
CorePro LED lineární R7S

- Přímá náhrada za lineární halogenové žárovky délky 78 a 118 mm.
- Tyto zdroje jsou vhodné do venkovních reflektorů i do domácích lamp.

- Světelný tok až 2 000 lumenů.
- Na výběr teplá a studená bílá (3 000 / 4 000 K).
- Kompatibilní s většinou běžných stmívačů.
- Úspora energie až 90 % v porovnání s halogenovými zdroji.
- Nízké náklady na údržbu.



CorePro LEDlinear R7S



3 000 / 4 000 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDlinear	W	W	lm	K	mm					Kč
1 ND 11.5-100W R7S 78mm 830	60	7,2	850	3 000	29 x 78	929003791502	872016930199300	8720169301993	E	490,-
2 R7S 118mm 7.2-60W 830				3 000	15 x 118	929002495002	871951430397300	8719514303973	E	350,-
2 R7S 118mm 7.2-60W 840				4 000		929002495102	871951430399700	8719514303997	E	350,-
3 D 14-100W R7S 118mm 830	100	14	1 600	3 000	29 x 118	929001243702	871869657879700	8718696578797	E	490,-
3 D 14-100W R7S 118mm 840				4 000		929001243802	871869657881000	8718696578810	E	490,-
3 D 14-120W R7S 118mm 830				3 000		929001353602	871869671400300	8718696714003	D	550,-
3 D 14-120W R7S 118mm 840	120	17,5	2 000	4 000	42 x 118	929001353702	871869671406500	8718696714065	D	550,-
4 D 17.5-150W R7S 118 830				3 000		929002016602	871869964673800	8718699646738	D	820,-
4 D 17.5-150W R7S 118 840				4 000		929002016702	871869964675200	8718699646752	D	820,-

LED T25 do digestoře / lednice

LED do digestoře / lednice



2 700 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
LED T25	W	W	lm	K	mm					Kč
1 15W T25 E14 WW FR ND	15	1,7	150	2 700	25 x 59	929001325718	871869977193500	8718699771935	F	95,-
LED Classic T25	W	W	lm	K	mm					Kč
2 25W T25L E14 CL ND RF	25	2,1	250	2 700	25 x 90	929001949028	871869978333402	871869978333402	E	65,-
3 40W T25L E14 CL ND RF	40	4,5	470	2 700	25 x 90	929001956728	871869978335802	871869978335802	F	65,-
CorePro Led T25	W	W	lm	K	mm					Kč
4 ND 1.7-15W E14 827	15	1,7	150	2 700	25 x 59	929001325702	871951438986100	8719514389861	F	100,-

GX53

GX53



2 700 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (Ø / v)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
LED 500lm GX53 WW ND	W	W	lm	K	mm					Kč
LED 500lm GX53 WW ND	w40	5,5	500	2 700	75 x 26	929001264503	871869977371700	8718699773717	F	160,-

Trubice Philinea

Philinea S14S a S14D



1



2



2 700 K



30 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
LED tubular S14S / S14D	W	W	lm	K	mm					Kč
1 LED 2.2W 300mm S14S WW ND	25	2,2	250	2 700	30 x 299	929002444201	871951426356700	8719514263567	E	240,-
LED 3.5W 500mm S14S WW ND	32	3,5	375	2 700	30 x 499	929002444301	871951426358100	8719514263581	F	260,-
2 LED 3.5W 500mm S14D WW ND						929002444101	871951426364200	8719514263642	F	250,-

S14S – 2 patice, S14D – jedna patice

LED nástrčné zdroje

CorePro LED PLC/PLS

- Nejsnazší modernizace svítidel s kompaktními zářivkami PL-C / PL-S.
- LED zdroje nabízejí více než 60% úsporu energie.
- Dlouhá životnost (30 000 hodin).
- Zdroje CorePro LED PLC jsou vybaveny rotační patičkou pro ideální distribuci světla.
- V případě 4pin verzí na HF elektronický předřadník je potřeba ověřit kompatibilitu na www.ledpodpora.cz.
- V případě 2pin verze je kompatibilita zaručena vždy.
- LED zdroje jsou vyrobené z plastu a díky tomu jsou odolnější proti mechanickému poškození.
- Okamžitý náběh na 100 % světelného toku.



ROT – ROTAČNÍ PATICE



G24d-1

G24d-2
G24q-2G24d-3
G24q-3

CorePro LED PLC



3 000 / 4 000 K



30 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 CorePro LED PLC	W	W	lm	K	mm					Kč
5.9W 830 2P G24d-1	13	5,9	600	3 000	34 × 138	929003757002	872016928750100	8720169287501	F	215,-
5.9W 840 2P G24d-1			660	4 000		929003757102	872016928752500	8720169287525	E	185,-
2 CorePro LED PLC	W	W	lm	K	mm					
6.9W 830 2P G24d-2	18	6,9	700	3 000	34 × 148	929003757202	872016928754900	8720169287549	F	195,-
6.9W 840 2P G24d-2			770	4 000		929003757302	872016928756300	8720169287563	E	195,-
3 CorePro LED PLC	W	W	lm	K	mm					
8.9W 830 2P G24d-3	26	8,9	990	4 000	34 × 171	929003757402	872016928758700	8720169287587	E	215,-
8.9W 840 2P G24d-3			1 100			929003757502	872016928760000	8720169287600	E	215,-

Rotační patice u všech CorePro LED PL-C. Lze provozovat jak na tlumivce tak přímo na 230V

CorePro LED PLS



2G11



3 000 / 4 000 K



30 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LED PLC 4 kolíková patice (elektronický předřadník)	W	W	lm	K	mm					Kč
CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	PL-C 13W	5,5	600	3 000	34 × 144	929003757602	872016929041900	8720169290419	F	290,-
CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1			660	4 000		929003757702	872016929043300	8720169290433	E	
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	PL-C 18W	6,5	700	3 000		929003757802	872016929045700	8720169290457	F	330,-
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2			770	4 000		929003757902	872016929047100	8720169290471	E	
CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	PL-C 26W	9,5	990	3 000	34 × 164	929003758002	872016929049500	8720169290495	F	360,-
CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3			1 100	4 000		929003758102	872016929051800	8720169290518	E	

Seznam kompatibilních předřadníků je k dispozici na www.ledpodpora.cz. CorePro LED PLC nelze provozovat přímo na 230 V

CorePro LED PLS



G23



3000 / 4000 K



30 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LED PLS	W	W	lm	K	mm					Kč

CorePro LED PLL

- Ideální řešení pro modernizaci svítidel veřejného osvětlení typu LV 36/55 W s elektronickým předřadníkem.
- Náhrada kus za kus – LED zdroj je funkční se stávajícím elektronickým předřadníkem.
- Seznam kompatibilních předřadníků najdete na www.ledpodpora.cz.
- Snížené provozní náklady díky nižší spotřebě energie než u konvenčních PLL zdrojů.
- Nižší náklady na údržbu díky 2–3× delší životnosti než u konvenčních zdrojů.
- Vhodné pro teplotu prostředí -20 až +45 °C.

CorePro LED PLL

2G11



3 000 / 4 000 K



30 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LED PLL 4kolíková patice (elektronický předřadník)	W	W	lm	K	mm					Kč
8W 830 4P 2G11	PL-L 18W	8	960	3 000	38 × 224	929003578802	871951448676800	8719514486768	E	405,-
8W 840 4P 2G11			1 000	4 000		929003578902	871951448678200	8719514486782	E	405,-
12W 830 4P 2G11	PL-L 24W	12	1 440	3 000	38 × 319	929003579002	871951448680500	8719514486805	E	420,-
12W 840 4P 2G11			1 500	4 000		929003579102	871951448682900	8719514486829	E	420,-
16,5W 830 4P 2G11	36	16,5	2 000	3 000	43,6/24 × 411,6	929001381502	871869673966200	8718696739662	E	525,-
16,5W 840 4P 2G11			2 100	4 000		929001381602	871869673974700	8718696739747	E	525,-
24W 830 4P 2G11	55	24	3 200	3 000	37,6/17 × 535,1	929001920402	871869682839700	8718696828397	E	615,-
24W 840 4P 2G11			3 400	4 000		929001920502	871869682841000	8718696828410	E	615,-
CorePro LED PLL 4kolíková patice (tlumivka)	W	W	lm	K	mm					Kč
8W 830 4P	PL-L 18W	8	960	3 000	38 × 224	929003592202	872016915699900	8720169156999	E	290,-
8W 840 4P			1 000	4 000		929003592302	872016915701900	8720169157019	E	290,-
12W 830 4P	PL-L 24W	12	1 440	3 000	38 × 319	929003592402	872016915703300	8720169157033	E	310,-
12W 840 4P			1 500	4 000		929003592502	872016915705700	8720169157057	E	310,-
16,5W 830 4P	PL-L 36W	16,5	2 000	3 000	38 × 412	929003592602	872016915707100	8720169157071	E	340,-
16,5W 840 4P			2 100	4 000		929003592702	872016915709500	8720169157095	E	340,-
24W 830 4P	PL-L 55W	24	3 200	3 000	38 × 535	929003592802	872016915711800	8720169157118	E	410,-
24W 840 4P			3 400	4 000		929003592902	872016915713200	8720169157132	D	410,-

Provoz možný jak přes tlumivku, tak i přímo na 230V. Verzi 24W je nutné provozovat přímo na 230V.

CorePro LED Urban PLL Mains

2G11



- Provoz pouze na 230V; možnost otáčení jednotlivých trubic za účelem směrování světelného toku (možnost 160°, 270°, 360°)



3 000 / 4 000 K



30 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LED Urban PLL Mains	W	W	lm	K	mm					Kč
13W 830	24	13	1 520	3 000	37 × 321	929003758202	872016928716700	8720169287167	E	775,-
13W 840			1 600	4 000		929003758302	872016928718100	8720169287181	E	775,-
18W 830	36	18	2 100	3 000	37 × 416	929003758402	872016928720400	8720169287204	E	885,-
18W 840			2 300	4 000		929003758502	872016928722800	8720169287228	E	885,-

CorePro LED PLT

CorePro LED PLT



3 000 / 4 000 K



30 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LED PLT HF	W	W	lm	K	mm					Kč
6.5W 830 4P GX24q-2	PL-T 18W	6,5	720	3 000	42 x 119	929003576302	871951448776500	8719514487765	F	340,-
6.5W 840 4P GX24q-2			800	4 000		929003576402	871951448778900	8719514487789	E	340,-
9W 830 4P GX24q-3	PL-T 26W	9	990	3 000	42 x 142	929003576502	871951448780200	8719514487802	F	400,-
9W 840 4P GX24q-3			1 100	4 000		929003576602	871951448782600	8719514487826	E	400,-
15W 830 4P GX24q-3	PL-T 32W	15	1 620	3 000	42 x 156	929003576702	871951448784000	8719514487840	F	425,-
15W 840 4P GX24q-3			1 800	4 000		929003576802	871951448786400	8719514487864	E	425,-
18.5W 830 4P GX24q-4	PL-T 42W	18,5	2 100	3 000	42 x 166	929003576902	871951448788800	8719514487888	F	455,-
18.5W 840 4P GX24q-4			2 250	4 000		929003577002	871951448790100	8719514487901	E	455,-

Zapojení přímo na 230V. Nutné z obvodu vyřadit tlumivku, zapalovač i kondenzátor. Podobná vyzařovací charakteristika jako u sodíkové výbojky. Úspora energie až 60 %.

Náhrady výbojek

NOVINKA

MASTER UltraEfficient LED SON-T



První ultra účinná náhrada za sodíkové výbojky na 230 V



- Spolehlivá životnost až 50 000 hodin.
- Záruka až 5 let.
- Mimořádná účinnost až 210 lm/W.
- Vysoce kvalitní světlo s výkonem až 9 000 lm.
- Podobný vzhled a charakteristika jako u konvenčních výbojek SON-T



2 700 / 4 000 K



50 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 TForce LED SON -T UE	W	W	lm	K	mm					Kč
UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	sodík SON-T 70W	28,5	5 400	2 700	70 x 261	929003677302	872016924033900	8720169240339	B	2 450,-
UE M 6Klm 28.5W 740 E27			6 000	4 000		929003677402	872016924035300	8720169240353	A	2 450,-
2 TForce LED SON -T UE	W	W	lm	K	mm					Kč
UE M 8Klm 40W 727 E40	sodík SON-T 100W	40	8 000	2 700	70 x 261	929003677502	872016924037700	8720169240377	B	3 450,-
UE M 9Klm 42.8W 740 E40		42,8	9 000	4 000		929003677602	872016924039100	8720169240391	A	3 450,-

Zapojení přímo na 230V. Nutné z obvodu vyřadit tlumivku, zapalovač i kondenzátor. Podobná vyzařovací charakteristika jako u sodíkové výbojky. Úspora energie až 60 %.

TrueForce Public pro veřejné osvětlení

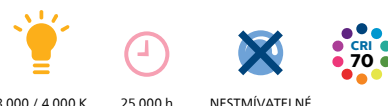
- Nejjednodušší Plug & Play modernizace svítidel pro veřejné osvětlení.
- Energetická úspora až 85 %.
- Spolehlivá životnost až 50 000 hodin.
- Správný rozměr světelného zdroje a správná distribuce světla pro přímou náhradu bez kompromisů.
- Opticky účinné osvětlení vyzařující rozptýlené světlo.
- Vysoká kvalita světla.



TrueForce Core LED Road



Náhrada za sodíkové výbojky na 230 V



3 000 / 4 000 K 25 000 h NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 TForce LED Road	W	W	lm	K	mm					Kč
17W 727 E27 MV	sodík 50 W	17	2 700	2 700	170 x 38	929003730802	872016926771800	8720169267718	D	750,-
17W 730 E27 MV			2 800	3 000		929002484802	871951431625600	8719514316256	C	750,-
17W 740 E27 MV			3 000	4 000		929002484902	871951431627000	8719514316270	C	750,-
2 TForce LED Road	W	W	lm	K	mm					Kč
26W 727 E27 MV	sodík 70 W	26	4 000	2 700	210 x 38	929003730902	872016926773200	8720169267732	D	870,-
26W 730 E27 MV			4 200	3 000		929002485002	871951431629400	8719514316294	C	870,-
26W 740 E27 MV			4 500	4 000		929002485102	871951431631700	8719514316317	C	870,-
3 TForce LED Road	W	W	lm	K	mm					Kč
40W 727 E40 MV	sodík 100 W	40	6 500	2 700	225 x 46	929003731002	872016926775600	8720169267756	C	1 750,-
40W 730 E40 MV			7 200	3 000		929002485202	871951431633100	8719514316331	C	1 750,-
40W 740 E40 MV			7 500	4 000		929002485302	871951431635500	8719514316355	B	1 750,-
45W 727 E40 MV	150	45	8 800	2 700	54 x 232	929003775602	872016929743200	8720169297432	B	2 400,-
49W 740 E40 MV		49	10 000	4 000		929003775702	872016929745600	8720169297456	B	2 400,-
45W 730 E40 MV		45	8 800	3 000		929003778802	872016929747000	8720169297470	B	2 400,-

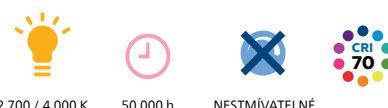
Zapojení přímo na 230V. Nutné z obvodu vyřadit tlumivku, zapalovač i kondenzátor. Podobná vyzařovací charakteristika jako u sodíkové výbojky. Úspora energie až 63 %. Teplota prostředí -40 až +50 °C.

TrueForce LED Public – SON



Náhrada za sodíkové výbojky na tlumivku

- Snadná instalace – díky inovativní elektronice LED zdroje není nutné měnit zapojení svítidla (LED zdroj je funkční se stávající tlumivkou a zapalovačem).
- Optimální velikost a distribuce světla zajišťuje stejné optické vlastnosti svítidla jako při použití výbojky.



2 700 / 4 000 K 50 000 h NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 TForce LED Road	W	W	lm	K	mm					Kč
IF 3.6Klm 23W 727 E27	sodík SON-T 50W	23	3 600	2 700	200 x 61	929003467012	871951444887200	8719514448872	D	2 150,-
IF 4Klm 23W 740 E27			4 000	4 000		929003467112	871951444889600	8719514448896	C	2 150,-
IF 5.4Klm 34W 727 E27	sodík SON-T 70W	34	5 400	2 700		929003467212	871951444891900	8719514448919	D	2 410,-
IF 6Klm 34W 740 E27			6 000	4 000		929003467312	871951444893300	8719514448933	C	2 410,-
2 TForce LED Road	W	W	lm	K	mm					Kč
IF 8.1Klm 50W 727 E40	sodík SON-T 100W	50	8 100	2 700	262 x 71	929003467412	871951444895700	8719514448957	D	3 855,-
IF 9Klm 50W 740 E40			9 000	4 000		929003467512	871951444897100	8719514448971	C	3 855,-
IF 10.8Klm 65W 727 E40	sodík SON-T 150W	65	10 800	2 700		929003467612	871951444899500	8719514448995	D	4 860,-
IF 12Klm 65W 740 E40			12 000	4 000		929003467712	871951444901500	8719514449015	C	4 860,-

Přímé náhrady za sodíkové výbojky SON-T. Podobná vyzařovací charakteristika jako u sodíkové výbojky. Funguje na stávajícím příslušenství (tlumivka + zapalovač).



- Lepší distribuce světla díky nové prizmatické optice.
- Vynikající kvalita světla (CRI 80).
- Ochrana proti přepětí do 4 kV.



3 000 / 4 000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ

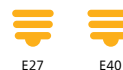


Náhrada za výbojky do sadových svítidel na tlumivku nebo na 230 V

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 TForce LED HPL	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 28-21W E27 830	< sodík 50 W, < rtuť 80 W, směs 160 W	21	2 850	3 000	178 × 75	929002006102	871869963814600	8718699638146	D	1 170,-
ND 30-21W E27 840			3 000	4 000		929002006202	871869963816000	8718699638160	D	1 170,-
ND 38-28W E27 830	sodík 50 W, rtuť 80 W	28	3 800	3 000	178 × 75	929002006302	871869963818400	8718699638184	D	1 305,-
ND 40-28W E27 840			4 000	4 000		929002006402	871869963820700	8718699638207	D	1 305,-
2 TForce LED HPL	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 57-42W E27 830	sodík 70 W, rtuť 125 W, směs 250 W	42	5 700	3 000	178 × 84	929002006502	871869963822100	8718699638221	D	1 710,-
ND 60-42W E27 840			6 000	4 000		929002006602	871869963824500	8718699638245	D	1 710,-
3 TForce LED HPL	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 57-42W E40 830	sodík 70 W, rtuť 125 W, směs 250 W	42	5 700	3 000	191 × 84	929002006702	871869963826900	8718699638269	D	1 710,-
ND 60-42W E40 840			6 000	4 000		929002006802	871869963828300	8718699638283	A++/D	1 710,-

LED zdroj lze provozovat přímo na 230 V nebo na tlumivce. V případě zapojení na sodíkovou tlumivku je nutné vyřadit z obvodu zapalovač. Doporučujeme také vyřadit kondenzátor, což povede ke zvýšení účinnosti.

TrueForce Core LED HPL



Náhrada za výbojky do sadových svítidel na 230 V



3 000 / 4 000 K



25 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ 300°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 TForce Core LED HPL	W	W	lm	K	mm					Kč
13W E27 827 FR	HPL 50W	13	1 800	2 700	75 × 180	929003731102	872016926777000	8720169267770	D	535,-
13W E27 830 FR			2 000	3 000		929002349702	871869975025100	8718699750251	D	535,-
13W E27 840 FR			4 000	4 000		929002349802	871869975027500	8718699750275	D	535,-
18W E27 827 FR	< sodík 50 W, < rtuť 80 W, směs 16 W	18	2 600	2 700	75 × 180	929003731202	872016926779400	8720169267794	D	670,-
18W E27 830 FR			3 000	3 000		929002349902	871869975029900	8718699750299	C	670,-
18W E27 840 FR			4 000	4 000		929002350002	871869975031200	8718699750312	C	670,-
2 TForce Core LED HPL	W	W	lm	K	mm					Kč
26W E27 827 FR	sodík 50 W, rtuť 80 W	26	3 600	2 700	90 × 245	929003731302	872016926781700	872016926781700	D	1 040,-
26W E27 830 FR			4 000	4 000		929002350102	871869975033600	8718699750336	D	1 040,-
26W E27 840 FR			5 300	2 700		929002350202	871869975035000	8718699750350	D	1 040,-
36W E27 827 FR	sodík 70 W, rtuť 125 W	36	5 300	2 700	90 × 245	929003731402	872016926783100	8720169267831	D	1 350,-
36W E27 830 FR			5 500	3 000		929002481202	871951429927600	8719514299276	D	1 275,-
36W E27 840 FR			6 000	4 000		929002481302	871951429929000	8719514299290	C	1 275,-
3 TForce Core LED HPL	W	W	lm	K	mm					Kč
36W E40 827 FR	sodík 70 W, rtuť 125 W	36	5 300	2 700	90 × 230	929003731502	872016926785500	8720169267855	D	1 350,-
36W E40 830 FR			5 500	3 000		929002481402	871951429931300	8719514299313	D	1 275,-
36W E40 840 FR			6 000	4 000		929002481502	871951429933700	8719514299337	C	1 275,-

Zapojení přímo na 230V. Nutné z obvodu vyřadit tlumivku, zapalovač i kondenzátor. Podobná vyzářovací charakteristika jako u sodíkových výbojek. Úspora energie až 60 %.



3 000 / 4 000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
300°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
TrueForce MASTER LED HPL	W	W	lm	K	mm					Kč
MV 2.8Klm 19W 830 E27 FR	rtuť 80W	19	2 850	3 000	71 × 186	929003530702	871951445193300	8719514451933	D	1 150,-
MV 3Klm 19W 840 E27 FR			3 100	4 000		929003530802	871951445195700	8719514451957	C	1 150,-
MV 3.8Klm 24W 830 E27 FR	rtuť 125W	24	3 850	3 000	91 × 249	929003530902	871951445197100	8719514451971	C	1 520,-
MV 4Klm 24W 840 E27 FR			4 000	4 000		929003531002	871951445199500	8719514451995	C	1 520,-
MV 5.6Klm 33.5W 830 E27 FR	rtuť 200W	33,5	5 600	3 000	91 × 249	929003531102	871951445201500	8719514452015	C	1 985,-
MV 6Klm 33.5W 840 E27 FR			6 000	4 000		929003531202	871951445203900	8719514452039	C	1 985,-
MV 5.6Klm 33.5W 830 E40 FR			5 600	3 000	91 × 238	929003531302	871951445205300	8719514452053	C	1 985,-
MV 6Klm 33.5W 840 E40 FR			6 000	4 000		929003531402	871951445207700	8719514452077	C	1 985,-

Zapojení přímo na 230V. Nutné z obvodu vyřadit tlumivku, zapalovač i kondenzátor.

TrueForce pro průmysl

TrueForce LED HPI UN



Náhrada za výbojky 250 W a 400 W do svítidel typu HighBay na tlumivku nebo na 230 V



4 000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
90° 120°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
TForce LED HPI ND	W	W	lm	K	mm					Kč
UN 95W E40 840 NB	metalhalogenid HPI 250 W	95	13 000	4 000	250 × 290	929002350702	871869975367200	8718699753672	F	4 000,-
UN 95W E40 840 WB						929002350802	871869975369600	8718699753696	E	4 000,-
UN 140W E40 840 NB	metalhalogenid HPI 400 W	140	20 000			929002350902	871869975371900	8718699753719	E	4 435,-
UN 140W E40 840 WB						929002351002	871869975373300	8718699753733	D	4 435,-

Univerzální použití – lze provozovat na 230V, tlumivce (rtuťové BHL i sodíkové BSN) i kombinaci tlumivka+zapalovač. Zdroje nejsou kompatibilní s elektronickými předřadníky a nejsou vhodné pro nouzové osvětlení.

CorePro LED HB HPI



Náhrada za výbojky 150 W a 250 W do typu
svítidel Highbay – na 230 V



4 000 K



20 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro HPI MV	W	W	lm	K	mm					Kč
9Klm 65W 840 E40 100D	metalhalogenid HPI 150W	65	9 000	4 000	140 × 158	929003161602	871951442121900	8719514421219	D	1 575,-
15Klm 105W 840 E40 100D	metalhalogenid HPI 250W	105	15 000		162 × 168	929003161702	871951442123300	8719514421233	D	2 210,-

Zapojení přímo na 230V. Nutné z obvodu vyřadit tlumivku, zapalovač i kondenzátor.

TrueForce Core HB MV



Náhrada za výbojky a kompaktní zářivky
přímo na 230 V



4 000 / 3 000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
TForce LED HB MV	W	W	lm	K	mm					Kč
ND 20W E27 830 G3	směs 160 W, > rtuť 50 W	20	2 600	3 000	80 × 139	929002405702	871869978101900	8718699781019	E	260,-
ND 20W E27 840 G3			2 700	4 000					D	260,-
ND 30W E27 830 G3	> směs 160 W, rtuť 80 W	30	3 700	3 000	100 × 165	929002406302	871869978095100	8718699780951	E	400,-
ND 30W E27 840 G3			4 000	4 000					E	400,-
ND 35W E27 830 G3	směs 250 W, rtuť 125 W	35	4 800	3 000	118 × 193	929002406602	871869978105700	8718699781057	D	540,-
ND 35W E27 840 G3			5 000	4 000					D	540,-

LED trubice

LED trubice T8

- LED trubice jako náhrada za zářivkové trubice T8 délky 600, 900, 1200, 1500 mm.
- LED trubice EM fungují na elektromagnetické tlumivce + startéru nebo přímo na 230 V.
- LED trubice HF fungují na vysokofrekvenčním elektronickém předřadníku.
- LED trubice UN je možné zapojit ve všech kombinacích (na 230 V, elektromagnetickou tlumivku, HF předřadník).
- V případě použití na 230 V doporučujeme oboustranné napájení. Schéma zapojení najdete v návodu k instalaci nebo na www.ledpodpora.cz.
- Kompatibilitu s předřadníkem je nutné ověřit na www.ledpodpora.cz.

Základní řada **CorePro** je vhodná pro běžné osvětlení ve svítidlech bez optiky. LED trubice CorePro jsou vyrobeny ze skla a nabízejí široký

vyzařovací úhel 240°.

Řada **MASTER Value** představuje zajímavý kompromis mezi ekonomickou řadou CorePro a profesionální řadou MASTER. Trubice nabízejí vysoký světelný tok (až 3 700 lm) a účinnost (až 161 lm/W) při dlouhé životnosti (60 000 hod.). Jsou vyrobeny ze skla a mají vyzařovací úhel 190°.

Profesionální řadu **MASTER** lze použít i do svítidel s optikou a do aplikací s požadavkem na vysoký světelný tok. LED trubice Master jsou vybaveny rotačními patičkami (ROT), které umožňují nasměrovat světlo tam, kam potřebujete. Trubice nabízejí dlouhou životnost 70 000 hodin a vyzařovací úhel 160°.

Pro nejnáročnější aplikace jsou určeny LED trubice **MASTER UE**, které nabízejí mimořádně dlouhou životnost (70 000 hod.) a nejvyšší účinnost na trhu (185 lm/W).

Pokud jsou Vaší prioritou nízké pořizovací náklady, můžeme Vám nabídnout i LED trubice **Pila**, které naleznete na straně 41.

MASTER LEDtube



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.



3000/4000 K



30 000 h



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDtube	W	W	lm	K	h					Kč
1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	36W	11,9	2 500	6 500	100 000	929003731802	872016926959000	8720169269590	A	790,-
1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	58W	17,6	3 700			929003731902	872016926961300	8720169269613	A	980,-
1200mm UE 13.5W 830 T8	36W	13,5	2 300	3 000	75 000	929003745102	872016927690100	8720169276901	C	460,-
1500mm UE 20W 830 T8	58W	20	3 400			929003745202	872016927692500	8720169276925	C	590,-

MASTER LEDtube EEL A



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.



4000 K



70 000 h



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDtube EM T8 1200 mm	W	W	lm	K	h					Kč
UE 11.9W 840 T8 EELA	36W	11,9	2 500	4 000	60 000	929003482202	871951443166900	8719514431669	A	790,-
MASTER LEDtube EM T8 1500 mm	W	W	lm	K	h					Kč
UE 17.6W 840 T8 EELA	58W	17,6	3 700	4 000	60 000	929003482302	871951443168300	8719514431683	A	1 000,-

CorePro LEDtube EM T8 – na elektromagnetickou tlumivku a 230 V



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.

4 000 / 6 500 K

30 000 h

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDtube 600 mm	W	W	lm	K	h					Kč
8W 830 T8	18	8	750	3 000	50 000	929003577132	871951448638600	8719514486386	F	115,-
8W 840 T8			800	4 000	50 000	929003547202	871951445977900	8719514459779	F	115,-
8W 865 T8				6 500	50 000	929003547302	871951445979300	8719514459793	F	115,-
HO 8W 830 T8			850	3 000	50 000	929003577402	871951448644700	8719514486447	F	155,-
HO 8W 840 T8			900	4 000	50 000	929003158602	871951442103500	8719514421035	E	155,-
HO 8W 865 T8			900	6 500	50 000	929003158702	871951442105900	8719514421059	E	155,-
CorePro LEDtube 1200 mm	W	W	lm	K	h					Kč
15.5W 830 T8	36W	15,5	1 700	3 000	50 000	929003577232	871951448640900	8719514486409	F	145,-
15.5W 840 T8			1 800	4 000	50 000	929003519702	871951444807000	8719514448070	E	145,-
15.5W 865 T8				6 500	50 000	929003519802	871951444809400	8719514448094	E	145,-
HO 18W 830 T8		18	1 850	3 000	50 000	929003577532	871951448646100	8719514486461	F	165,-
HO 18W 840 T8			2 000	4 000	50 000	929001874932	871951446958700	8719514469587	E	165,-
HO 18W 865 T8			2 000	6 500	50 000	929001874832	871951447558800	8719514475588	E	165,-
UO 17.7W 830 T8		17,7	2 500	3 000	50 000	929003746102	872016927858500	8720169278585	E	180,-
UO 17.7W 840 T8			2 400	4 000	50 000	929003746202	872016927860800	8720169278608	D	180,-
UO 17.7W 865 T8				6 500	50 000	929003746302	872016927862200	8720169278622	D	180,-
CorePro LEDtube 1500 mm	W	W	lm	K	h					Kč
20W 830 T8	58W	20	2 050	3 000	50 000	929003577332	871951448642300	8719514486423	F	180,-
20W 840 T8			2 200	4 000	50 000	929003547402	871951445981600	8719514459816	E	180,-
20W 865 T8				6 500	50 000	929003547502	871951445983000	8719514459830	E	180,-
HO 24W 830 T8		24	2 500	3 000	50 000	929003577632	871951448648500	8719514486485	F	215,-
HO 24W 840 T8			2 700	4 000	50 000	929001875132	871951446960000	8719514469600	E	215,-
HO 24W 865 T8				6 500	50 000	929001875032	871951447560100	8719514475601	E	215,-
UO 25.9W 830 T8		25,9	3 320	3 000	50 000	929003746402	872016927864600	8720169278646	E	240,-
UO 25.9W 840 T8			3 500	4 000	50 000	929003746502	872016927866000	8720169278660	D	240,-
UO 25.9W 865 T8				6 500	50 000	929003746602	872016927868400	8720169278684	D	240,-

LED trubice CorePro 600 mm lze provozovat při zapojení jedna trubice na jednu 18 W tlumivku nebo přímo na 230 V. Nefungují při zapojení dvou trubic na jednu 36 W tlumivku (svítidla 2 x 18 W a 4 x 18 W). Pro tyto případy použijte řadu MASTER.

MASTER LEDtube Value – na elektromagnetickou tlumivku a 230 V



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.

3 000 / 4 000
6 500 K

60 000 h

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDtube Value 600 mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 8W 830 T8	18	8	1 000	3 000	60 000	929002021102	871869964679000	8718699646790	E	200,-
HO 8W 840 T8			1 050	4 000		929002021202	871869964681300	8718699646813	E	200,-
HO 8W 865 T8				6 500		929002021302	871869964683700	8718699646837	E	200,-
MASTER LEDtube Value 1200 mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 14W 830 T8	36	14	2 000	3 000	60 000	929002021402	871869964685100	8718699646851	D	250,-
HO 14W 840 T8			2 100	4 000		929002021502	871869964687500	8718699646875	D	250,-
HO 14W 865 T8				6 500		929002021602	871869964689900	8718699646899	D	250,-
UO 15.5W 830 T8		15,5	2 300	3 000		929002997602	871951431680500	8719514316805	D	265,-
UO 15.5W 840 T8			2 500	4 000		929002997702	871951431682900	8719514316829	C	265,-
UO 15.5W 865 T8				6 500		929002997802	871951431684300	8719514316843	C	265,-
MASTER LEDtube Value 1500 mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 20.5W 830 T8	58	20,5	2 900	3 000	60 000	929002021702	871869964691200	8718699646912	D	300,-
HO 20.5W 840 T8			3 100	4 000		929002021802	871869964693600	8718699646936	D	300,-
HO 20.5W 865 T8				6 500		929002021902	871869964695000	8718699646950	D	300,-
UO 23W 830 T8		23	3 400	3 000		929002997902	871951431686700	8719514316867	D	340,-
UO 23W 840 T8			3 700	4 000		929002998002	871951431688100	8719514316881	C	340,-
UO 23W 865 T8				6 500		929002998102	871951431690400	8719514316904	C	340,-

LED trubice MASTER Value 600 mm lze provozovat při zapojení jedna trubice na jednu 18 W tlumivku nebo přímo na 230 V. Nefungují při zapojení dvou trubic na jednu 36 W tlumivku (svítidla 2 x 18 W a 4 x 18 W). Pro tyto případy použijte řadu MASTER.

Pokud máte dotazy k produktům, kontaktujte nás na nabidky@signify.com

MASTER LEDtube EM T8 – na elektromagnetickou tlumivku a 230 V



ROT

G13



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.



3 000 / 4 000
6 500 K



70 000 h



160°
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDtube 600mm HO	W	W	lm	K	h					Kč
8W 830 T8	18	8	1 000	3 000	70 000	929001307002	871869669747400	8718696697474	E	265,-
8W 840 T8			1 050	4 000		929001307102	871869669749800	8718696697498	E	265,-
8W 865 T8				6 500		929001307202	871869669751100	8718696697511	E	265,-
8W 830 T8 HF	T8 18W	8	1 000	3 000		929001393132	871951446640100	8719514466401	E	420,-
8W 840 T8 HF			1 050	4 000		929001393232	871951446642500	8719514466425	E	420,-
8W 865 T8 HF				6 500		929001393332	871951446644900	8719514466449	E	420,-
MASTER LEDtube 900mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 12W 840 T8	30	12	1 575	4 000	70 000	929001298402	871869668708600	8718696687086	E	320,-
HO 12W 865 T8				6 500		929001298502	871869668710900	8718696687109	E	320,-
MASTER LEDtube 1200mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 12.5W 830 T8	36	12,5	2 000	3 000	70 000	929001922602	871869959235600	8718699592356	C	375,-
HO 12.5W 840 T8			2 100	4 000		929001922702	871869959237000	8718699592370	C	375,-
HO 12.5W 865 T8				6 500		929001922802	871869959239400	8718699592394	C	375,-
UO 14.7W 830 T8		14,7	2 300	3 000		929002998202	871951431656000	8719514316560	D	425,-
UO 14.7W 840 T8			2 500	4 000		929002998302	871951431658400	8719514316584	C	425,-
UO 14.7W 865 T8				6 500		929002998402	871951431660700	8719514316607	C	425,-
UE 13.5W 840 T8		13,5	2 500	4 000		929003067002	871951433972900	8719514339729	B	480,-
UE 13.5W 865 T8				6 500		929003067102	871951433974300	8719514339743	B	480,-
HO 14W 830 T8 HF	T8 36W	14	2 000	3 000		929003553402	871951446688300	8719514466883	E	495,-
HO 14W 840 T8 HF			2 100	4 000		929003553502	871951446684500	8719514466845	D	495,-
HO 14W 865 T8 HF			2 100	6 500		929003553602	871951446686900	8719514466869	D	495,-
UO 16W 830 T8 HF		16	2 350	3 000		929003554002	871951446700200	8719514467002	D	540,-
UO 16W 840 T8 HF			2 500	4 000		929003554102	871951446696800	8719514466968	D	540,-
UO 16W 865 T8 HF				6 500		929003554202	871951446698200	8719514466982	D	540,-
MASTER LEDtube 1500mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 18.2W 830 T8	58	18,2	2 900	3 000	70 000	929001922902	871869959241700	8718699592417	D	480,-
HO 18.2W 840 T8			3 100	4 000		929001923002	871869959243100	8718699592431	C	480,-
HO 18.2W 865 T8				6 500		929001923102	871869959245500	8718699592455	C	480,-
UO 21.7W 830 T8		21,7	3 400	3 000		929002998502	871951431662100	8719514316621	D	535,-
UO 21.7W 840 T8			3 700	4 000		929002998602	871951431664500	8719514316645	C	535,-
UO 21.7W 865 T8				6 500		929002998702	871951431666900	8719514316669	C	535,-
UE 20W 840 T8		20	3 700	4 000		929003067202	871951433976700	8719514339767	B	620,-
UE 20W 865 T8				6 500		929003067302	871951433978100	8719514339781	B	620,-
HO 20W 830 T8 HF	T8 58W	20	2 900	3 000		929003553702	871951446694400	8719514466944	E	605,-
HO 20W 840 T8 HF			3 100	4 000		929003553802	871951446690600	8719514466906	D	605,-
HO 20W 865 T8 HF			3 100	6 500		929003553902	871951446692000	8719514466920	D	605,-
UO 20W 830 T8 HF		24	3 500	3 000		929003554302	871951446706400	8719514467064	D	650,-
UO 20W 840 T8 HF			3 700	4 000		929003554402	871951446702600	8719514467026	D	650,-
UO 20W 865 T8 HF				6 500		929003554502	871951446704000	8719514467040	D	650,-

Ecofit LEDtube T8



G13



4 000 / 6 500 K



20 000 h



240°
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
Ecofit LEDtube 600 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
8W 840 T8	18	8	800	4 000	100 × 600	929003130302	871951440367300	8719514403673	F	90,-
8W 865 T8				6 500		929003130402	871951440369700	8719514403697	F	90,-
Ecofit LEDtube 1200 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
16W 840 T8	36	16	1 600	4 000	100 × 1200	929003130502	871951440371000	8719514403710	F	115,-
16W 865 T8				6 500		929003130602	871951440373400	8719514403734	F	115,-
Ecofit LEDtube 1500 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
19.5W 840 T8	58W	19,5	2 000	4 000	102,5 × 1500	929003130702	871951440375800	8719514403758	F	150,-
19.5W 865 T8				6 500		929003130802	871951440377200	8719514403772	F	150,-

CorePro LEDtube Universal T8 – na tlumivku / 230 V / HF předřadník



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.

4 000 / 6 500 K

30 000 h

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDtube UN 600 mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 8W 830 T8	18	8	800	3 000	50 000	929002419802	871869978277100	8718699782771	F	433,-
HO 8W 840 T8			900	4 000		929002419902	871869978279500	8718699782795	E	433,-
HO 8W 865 T8				6 500		929002420002	871869978281800	8718699782818	E	433,-
CorePro LEDtube UN 1200 mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 18W 830 T8	36	18	1 850	3 000	50 000	929001869202	871869680166600	8718696801666	F	515,-
HO 18W 840 T8			2 000	4 000		929001869302	871869680168000	8718696801680	E	515,-
HO 18W 865 T8				6 500		929001869402	871869680170300	8718696801703	E	515,-
UO 15.5W 830 T8		15,5	2 200	3 000		929003648102	872016919996500	8720169199965	D	555,-
UO 15.5W840 T8			2 400	4 000		929003648202	872016919998900	8720169199989	D	555,-
UO 15.5W865 T8				6 500		929003648302	872016920000500	8720169200005	D	555,-
CorePro LEDtube UN 1500 mm	W	W	lm	K	h					Kč
HO 23W 830 T8	58	23	2 500	3 000	50 000	929001869502	871869680172700	8718696801727	F	620,-
HO 23W 840 T8			2 700	4 000		929001869602	871869680174100	8718696801741	E	620,-
HO 23W 865 T8				6 500		929001869702	871869680176500	8718696801765	E	620,-
UO 23W 830 T8		15,5	2 200	3 000		929003648402	872016920002900	8720169200029	D	665,-
UO 23W 840 T8			3 500	4 000		929003648502	872016920004300	872016920004300	D	665,-
UO 23W 865 T8				6 500		929003648602	872016920006700	872016920006700	D	665,-

Seznam kompatibilních předřadníků je k dispozici na www.ledpodpora.cz.

MASTER LEDtube Value Universal T8 – na tlumivku / 230 V / HF předřadník



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.

3 000 / 4 000
6 500 K

60 000 h

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDtube Value UN 1200 mm	W	W	lm	K	h					Kč
UO 15.5W 830 T8	36	15,5	2 300	3 000	60 000	929002997002	871951431668300	8719514316683	D	660,-
UO 15.5W 840 T8			2 500	4 000		929002997102	871951431670600	8719514316706	C	660,-
UO 15.5W 865 T8				6 500		929002997202	871951431672000	8719514316720	C	660,-
MASTER LEDtube Value UN 1500 mm	W	W	lm	K	h					Kč
UO 23W 830 T8	58	23	3 400	3 000	60 000	929002997302	871951431674400	8719514316744	D	810,-
UO 23W 840 T8			3 700	4 000		929002997402	871951431676800	8719514316768	C	810,-
UO 23W 865 T8				6 500		929002997502	871951431678200	8719514316782	C	810,-

Seznam kompatibilních předřadníků je k dispozici na www.ledpodpora.cz.



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena	
CorePro LEDtube 600 mm	W	W	lm	K	mm					Kč	
HF HE 7.1W 830T5	14	7,1	1 000	3 000	19 × 563	929003774102	872016929540700	8720169295407	E	380,—	
HF 7.1W 840T5			1 050	4 000		929003774202	872016929542100	8720169295421	D	380,—	
HF HE 7.1W 865T5				6 500		929003774302	872016929544500	8720169295445	D	380,—	
CorePro LEDtube 1200 mm	W	W	lm	K	mm						
HF HO 26.7W 830T5	54	26,7	3 700	6 500	19 × 1463	929003775002	872016929558200	8720169295582	E	480,—	
HF 1500mm HO 26.7W 865T5			3 900		16 × 1500	929003775502	872016929568100	8720169295681			
HF HO 26.7W 840T5				3 000	19 × 1463	929003775102	872016929560500	8720169295605	D	480,—	
HF HO 26.7W 865T5			4 000	929003775202		872016929562900	8720169295629	D	480,—		
HF HE 17.1W 830T5	28	17,1	2 300	6 500	19 × 1463	929003774402	872016929546900	8720169295469	E	450,—	
HF HE 17.1W 840T5			2 500	3 000		929003774502	872016929548300	8720169295483	D	450,—	
HF HE 17.1W 865T5				4 000		929003774602	872016929550600	8720169295506	D	450,—	
CorePro LEDtube 1500 mm	W	W	lm	K	mm						
InstantFit HF T5 HE 20.5W 830 T5	35	20,5	2 800	3 000	19 × 1463	929003774702	872016929552000	8720169295520	E	490,—	
HF HE 20.5W 840T5			3 000	4 000		929003774802	872016929554400	8720169295544	D	490,—	
HF HE 20.5W 865T5				6 500		929003774902	872016929556800	8720169295568	D	490,—	
HF HO 26.7W 830T5	49	26,7	3 700	3 000		929003775302	872016929564300	8720169295643	E	495,—	
HF HO 26.7W 840T5			3 900	4 000		929003775402	872016929566700	8720169295667	D	495,—	
HF HO 26.7W 865T5						929003775402	872016929566700	8720169295667	D	495,—	

Seznam kompatibilních předřadníků je k dispozici na www.ledpodpora.cz.



Typ	GPC	EOC	EAN	Cena Kč
MASTER LEDtube Starter EMP GenIII	929003481702	871951448537200	8719514485372	21,-

LED trubice T5

- LED trubice MASTER LEDtube HF jsou funkční s elektronickým předřadníkem. Seznam kompatibilních předřadníků naleznete na www.ledpodpora.cz.
- Vybrané kombinace LED trubic a předřadníků umožňují také stmívání.
- Trubice MASTER LEDtube T5 jsou funkční s připojením přímo na 230 V. Schéma zapojení je uvedené v návodu k instalaci.

MASTER LEDtube HF T5 – na elektronický předřadník



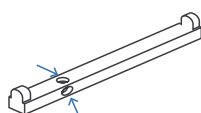
Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDtube HF 600mm	W	W	lm	K	mm					Kč
HO 0.5W 830 T5	24	10,5	1 500	3 000	142 x 600	929003596202	872016916307200	8720169163072	E	500,-
HO 10.5W 840 T5			1 600	4 000	152 x 600	929003596302	872016916309600	8720169163096	D	500,-
HO 10.5W 865 T5				6 500		929003596402	872016916311900	8720169163119	D	500,-
MASTER LEDtube HF 900mm	W	W	lm	K	mm					Kč
HE 11.5W 830 T5	21	11,5	1 600	3 000	139 x 900	929003596802	872016916319500	8720169163195	E	555,-
HE 11.5W 840 T5			1 700	4 000	149 x 900	929003596902	872016916321800	8720169163218	E	555,-
HE 11.5W 865 T5				6 500		929003597002	872016916323200	8720169163232	E	555,-
HE 18.5W 830 T5	39	18,5	2 600	3 000	141 x 900	929003596502	872016916313300	8720169163133	E	600,-
HE 18.5W 840 T5			2 800	4 000	151 x 900	929003596602	872016916315700	8720169163157	D	600,-
HE 18.5W 865 T5				6 500		929003596702	872016916317100	8720169163171	D	600,-
MASTER LEDtube HF 1149mm	W	W	lm	K	mm					Kč
HE 16,5W 840 T5	28	16,5	2 500	4 000	18,8 x 1 449	929001391102	871869674331700	8718696743317	D	620,-
HE 16,5W 865 T5				6 500		929001391202	871869674333100	8718696743331	D	620,-
HE 20W 830 T5	35	20	2 800	3 000		929001391302	871869674335500	8718696743355	E	670,-
HE 20W 840 T5			3 000	4 000		929001391402	871869674337900	8718696743379	D	670,-
HO 26W 830 T5 OE	49	26	3 700	3 000		929002352302	871869974957600	8718699749576	E	700,-
HO 26W 840 T5 OE			3 900	4 000		929002352402	871869974959000	8718699749590	D	700,-
HO 26W 865 T5 OE			3 900	6 500		929002352502	871869974961300	8718699749613	D	700,-
HO 26W 830 T5 OE	54	26	3 700	3 000		929002352002	871869974951400	8718699749514	E	760,-
HO 26W 840 T5 OE			3 900	4 000		929002352102	871869974953800	8718699749538	D	760,-
HO 26W 865 T5 OE			3 900	6 500		929002352202	871869974955200	8718699749552	D	760,-
UO 36W 830 T5	80	36	5 200	3 000		929003153902	871951441905600	8719514419056	E	970,-
UO 36W 840 T5			5 600	4 000		929003154002	871951441907000	8719514419070	D	970,-
UO 36W 865 T5				6 500		929003154102	871951441909400	8719514419094	D	970,-
HE 16.5W 830 T5	36	16,5	2 300	3 000	16 x 1 200	929001391002	871869674329400	8718696743294	E	620,-

Seznam kompatibilních předřadníků je k dispozici na www.ledpodpora.cz. HF LED trubice nelze provozovat přímo na 230 V.



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDtube 549 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
HE 11.5W 830 T5 EU	21	11,5	1 600	3 000	18,8 x 549	929003734002	872016927062600	8720169270626	D	380,-
HE 11.5W 840 T5 EU			1 700	4 000		929003734102	872016927064000	8720169270640	D	380,-
HE 11.5W 865 T5 EU				6 500		929003734202	872016927066400	8720169270664	D	380,-
MASTER LEDtube 600 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
HO 10.5W 830 T5	T5 24W	10,5	1 500	3 000	18,8 x 600	929003734302	872016927521800	8720169275218	D	450,-
HO 10.5W 840 T5			1 600	4 000		929003734402	872016927531700	8720169275317	D	450,-
HO 10.5W 865 T5				6 500		929003734502	872016927523200	8720169275232	D	450,-
HE 7W 830 T5 EU	14	7	1 000	3 000	16 x 600	929003795402	872016931169500	8720169311695	D	350,-
HE 7W 840 T5 EU			1 050	4 000		929003795502	872016930682000	8720169306820	D	350,-
HE 7W 865 T5 EU				6 500		929003795602	872016930684400	8720169306844	D	350,-
MASTER LEDtube 1149 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
HE 16.5W 830 T5 EU	28	16,5	2 300	3 000	18,8 x 1 149	929003044402	871951433431100	8719514334311	D	500,-
HE 16.5W 840 T5 EU			2 500	4 000		929003044502	871951433433500	8719514334335	D	500,-
HE 16.5W 865 T5 EU				6 500		929003044602	871951433435900	8719514334359	D	500,-
HO 26W 830 T5	54	26	3 600	3 000		929001908502	871869681921000	8718696819210	D	670,-
HO 26W 840 T5			3 900	4 000		929001908602	871869681923400	8718696819234	D	670,-
HO 26W 865 T5				6 500		929001908702	871869681925800	8718696819258	D	670,-
HE 20W 830 T5 EU	35	20	2 800	3 000		929002421202	871951433437300	8719514334373	D	510,-
HE 20W 840 T5 EU			3 000	4 000		929002421302	871951433439700	8719514334397	D	550,-
HE 20W 865 T5 EU				6 500		929002421402	871951433441000	8719514334410	D	550,-
HO 18.5W 830 T5	39	18,5	2 600	8 300		929003734602	872016927525600	8720169275256	D	520,-
HO 18.5W 840 T5			2 800	8 400		929003734702	872016927527000	8720169275270	D	520,-
HO 18.5W 865 T5				6 500		929003734802	872016927529400	8720169275294	D	520,-
HO 26W 830 T5	49	26	3 600	3 000		929001908802	871869681929600	8718696819296	D	670,-
HO 26W 840 T5			3 900	4 000		929001908902	871869681931900	8718696819319	D	670,-
HO 26W 865 T5				6 500		929001909002	871869681933300	8718696819333	D	670,-
UO 36W 830 T5	80	36	5 200	3 000		929002474802	871951429050100	8719514290501	D	920,-
UO 36W 840 T5			5 600	4 000		929002474902	871951429052500	8719514290525	D	920,-
UO 36W 865 T5				6 500		929002475002	871951429054900	8719514290549	D	920,-

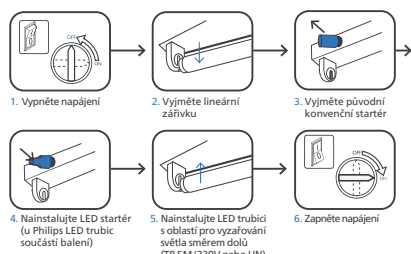


Má vaše svítidlo startér?

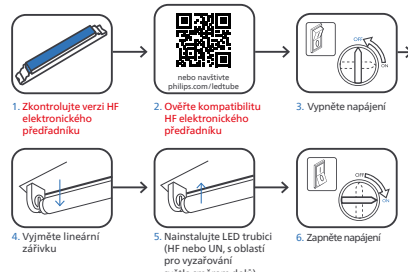
Ano Ne

Jaký typ LED trubice potřebuji?

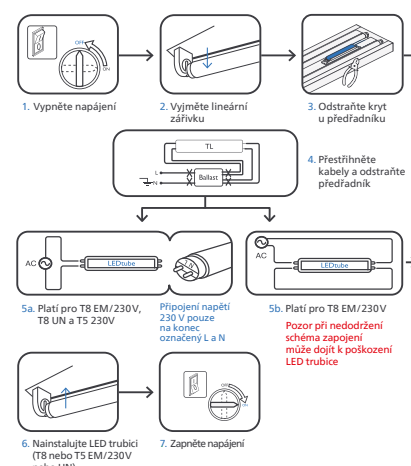
T8 Návod k instalaci pro elektromagnetickou tlumivku (EM)



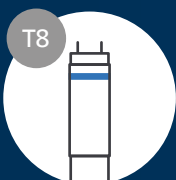
T8 T5 Návod k instalaci pro vysokofrekvenční elektronický předřadník (HF)



T8 T5 Návod k instalaci pro přímé připojení k síti



Tip pro správný výběr LED trubice Philips: Sledujte kroužky!



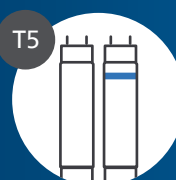
Jeden kroužek: EM/230V (elektromagnetická tlumivka nebo přímé připojení na 230V)



Dva kroužky: HF (vysokofrekvenční elektronický předřadník)



Tři kroužky: UN (univerzální připojení)



Žádný/jeden kroužek: 230V (přímé připojení na 230 V)



Dva kroužky: HF (vysokofrekvenční předřadník)



VIDEO - detailní vysvětlení zapojení

LED pásy

Master LED pásy

NOVINKA

LED pásy

MASTER LEDstrip



- Vynikající kvalita světla (CRI 90, SDCM ≤3)
- Možnost připojení – sada Interact Ready pro začlenění do systému chytrého osvětlení
- Flexibilní délka 5 m a velikosti řezu pouhých 5 cm



Typ	Náhrada za	?	?	CCT	Rozměry	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
MASTER LEDstrip	W	?	?	K	m					Kč
4.3W927 475LM/M 5M	N/A	4.3/1m (19)	475/1m (0)	2 700	8 x 5 000	929002696302	871951434432700	8719514344327	F	1 085,-
4.3W930 475LM/M 5M				3 000		929002696402	871951434434100	8719514344341	F	1 085,-
4.3W940 500LM/M 5M				4 000		929002696502	871951434436500	8719514344365	F	1 085,-
4.3W965 500LM/M 5M				6 500		929002696602	871951434438900	8719514344389	F	1 085,-
8.3W927 920LM/M 5M		8.3/1m (37)	920/1m (0)	2 700		929002696702	871951434440200	8719514344402	F	1 140,-
8.3W930 920LM/M 5M				3 000		929002696802	871951434442600	8719514344426	F	1 140,-
8.3W940 1000LM/M 5M				4 000		929002696902	871951434444000	8719514344440	E	1 140,-
8.3W965 950LM/M 5M				6 500		929002697002	871951434446400	8719514344464	F	1 140,-
12.5W927 1380LM/M 5M		12.5/1m (52)	1380/1m (0)	2 700		929002697102	871951434448800	8719514344488	F	1 200,-
12.5W930 1380LM/M 5M				3 000		929002697202	871951434450100	8719514344501	F	1 200,-
12.5W940 1500LM/M 5M				4 000		929002697302	871951434452500	8719514344525	E	1 200,-
12.5W965 1450LM/M 5M				6 500		929002697402	871951434454900	8719514344549	F	1 200,-
16.6W927 1830LM/M 5M		16.6/1m (67)	1830/1m (0)	2 700		929002697502	871951434456300	8719514344563	F	1 260,-
16.6W930 1830LM/M 5M				3 000		929002697602	871951434458700	8719514344587	F	1 260,-
16.6W940 2000LM/M 5M				4 000		929002697702	871951434460000	8719514344600	E	1 260,-
16.6W965 2000LM/M 5M				6 500		929002697802	871951434462400	8719514344624	E	1 260,-
21.3W927 2400LM/M 5M		21.3/1m (81)	2400/1m (0)	2 700		929002697902	871951434464800	8719514344648	F	1 320,-
21.3W930 2400LM/M 5M				3 000		929002698002	871951434466200	8719514344662	F	1 320,-
21.3W940 2500LM/M 5M				4 000		929002698102	871951434468600	8719514344686	F	1 320,-
21.3W965 2450LM/M 5M				6 500		929002698202	871951434470900	8719514344709	F	1 320,-

Příslušenství pro MASTER LED strip

LED Transformer



50 000 h

Typ	Náhrada za	Popis	GPC	EOC	EAN	Cena
	W					Kč
1 60W 24VDC	N/A	LED transformátor pro Master LEDstrip	913710032267	697013372909000	6970133729090	585,-
2 120W 24VDC			913710032567	694793910202000	6947939102020	885,-
3 20W 24VDC 120-277V			929002105580	871869977531500	8718699775315	405,-
3 40W 24VDC 120-277V			929002105680	871869977532200	8718699775322	520,-
3 150W 24VDC 220-240V			929002105980	871869977534600	8718699775346	1 200,-

CorePro LED pásky

CorePro LEDstrip



- Velmi dobrá kvalita světla (CRI 80, SDCM ≤5)
- Snadná instalace: Tenký design umožňující umístění ve stíněných prostorech
- Stejněměrné malé napětí 24 V nabízí vynikající bezpečnost
- Flexibilní délka 5 m a velikosti řezu 10 cm



Typ	Náhrada za	?	?	CCT	Rozměry	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
CorePro LEDstrip	W	?	?	K	m					Kč
2.3W827 270LM/M 5M	N/A	2.3/1m(10.5)	270/1m(0)	2 700	8 x 5 000	929002694702	871951434400600	8719514344006	F	670,-
2.3W830 270LM/M 5M				3 000		929002694802	871951434402000	8719514344020	F	670,-
2.3W840 300LM/M 5M			300/1m(0)	4 000		929002694902	871951434404400	8719514344044	E	670,-
2.3W865 300LM/M 5M				6 500		929002695002	871951434406800	8719514344068	E	670,-
6W827 750LM/M 5M		6/1m(27)	750/1m(0)	2 700		929002695102	871951434408200	8719514344082	E	705,-
6W830 750LM/M 5M				3 000		929002695202	871951434410500	8719514344105	E	705,-
6W840 800LM/M 5M			800/1m(0)	4 000		929002695302	871951434412900	8719514344129	E	705,-
6W865 780LM/M 5M				6 500		929002695402	871951434414300	8719514344143	E	705,-
9.2W827 1080LM/M 5M		9.2/1m(39)	1080/1m(0)	2 700		929002695502	871951434416700	8719514344167	F	760,-
9.2W830 1080LM/M 5M				3 000		929002695602	871951434418100	8719514344181	F	760,-
9.2W840 1200LM/M 5M			1200/1m(0)	4 000		929002695702	871951434420400	8719514344204	E	760,-
9.2W865 1180LM/M 5M				6 500		929002695802	871951434422800	8719514344228	E	760,-
12.3W827 1450LM/M 5M		12.3/1m(52)	1450/1m(0)	2 700		929002695902	871951434424200	8719514344242	F	820,-
12.3W830 1450LM/M 5M				3000		929002696002	871951434426600	8719514344266	F	820,-
12.3W840 1600LM/M 5M			1600/1m(0)	4 000		929002696102	871951434428000	8719514344280	E	820,-
12.3W865 1580LM/M 5M				6 500		929002696202	871951434430300	8719514344303	E	820,-

Příslušenství pro CorePro LED strip

CertaDrive LED



Typ	Náhrada za	Popis	GPC	EOC	EAN	Cena
CertaDrive LED Transformer	W					Kč
30W 24VDC	N/A	LED transformátor pro CorePro LEDstrip	929003426480	694783048803200	6947830488032	325,-
60W 24VDC			929003426580	694783048805600	6947830488056	425,-
120W 24VDC			929003426680	694783048807000	6947830488070	740,-
180W 24VDC			929003426780	694783048809400	6947830488094	1 130,-

LS- příslušenství pro všechny LED pásky



Typ	Náhrada za	Popis	Rozměr	GPC	EOC	EAN	Cena
LS	W		m				Kč
1 mounting clips IP20 50pcs EU	N/A	montážní spona	21.05 x 4 x 2	929003167602	871951435497500	8719514354975	215,-
2 corner connector IP20 50pcs EU		rohový konektor/kabel	182 x 11.06 x 4.3	929003167702	871951435499900	8719514354999	1 385,-
3 tape-to-tape connector IP20 50pcs EU		konektor pásek na pásek	16.2 x 11.06 x 4.3	929003167802	871951435501900	8719514355019	615,-
3 tape-to-wire connector IP20 50pcs EU		konektor pásek na kabel	165.2 x 11.06 x 4.3	929003167902	871951435503300	8719514355033	840,-

CENY OSTRÉ JAKO



PILA LED žárovky



2700 / 4000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 PILA LED	W	W	lm	K	mm					Kč
40W A60 E27 WW FR ND	40	4,9	470	2 700	60 x 107	929003540251	872790096856900	8727900968569	F	38,-
40W A60 E27 CW FR ND				4 000		929003564131	872790096892700	8727900968927	F	38,-
60W A60 E27 WW FR ND	60	8	806	2 700	60 x 108	929002306231	872790096852100	8727900968521	F	38,-
60W A60 E27 CW FR ND				4 000		929002306331	872790096860600	8727900968606	F	38,-
60W A60 E27 865 FR ND				6 500		929002306451	872790097179800	8727900971798	F	38,-
75W A60 E27 WW FR ND	75	10	1 055	2 700		929002306531	872790096862000	8727900968620	F	48,-
75W A60 E27 CW FR ND				4 000		929002306631	872790096864400	8727900968644	F	48,-
2 PILA LED	W	W	lm	K	mm					Kč
100W A65 E27 WW FR ND	100	13	1 521	2 700	60 x 120	929002306831	872790096868200	8727900968682	E	65,-
100W A65 E27 CW FR ND				4 000		929002306931	872790096850700	8727900968507	E	65,-
120W A67 E27 WW FR ND	120	15	1 900	2 700	75 x 129	929002062231	872790096714200	8727900967142	E	130,-
120W A67 E27 CW FR ND				4 000	68 x 128	929003112931	872790097281800	8727900972818	E	130,-
150W A80 E27 WW FR ND	150	23	2 500	2 700	77 x 165	929003597131	872790097247400	8727900972474	F	145,-
150W A80 E27 CW FR ND				4 000		929003597231	872790097249800	8727900972498	F	145,-

PILA LED svíčky



2 700 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 PILA LED – matná svíčka	W	W	lm	K	mm					Kč
25W B35 E14 WW FR ND	25	3,2	250	2 700	35 x 106	929002966831	872790097038800	8727900970388	G	44,-
40W B35 E14 WW FR ND						929003541151	872790097040100	8727900970401	F	45,-
40W B35 E14 CW FR ND	40	4,9	470	4 000		929003604031	872790097273300	8727900972733	F	45,-
60W B35 E14 WW FR ND	60	8	806	2 700	39 x 114	929002972531	872790097024100	8727900970241	F	60,-
2 PILA LED – svíčka	W	W	lm	K	mm					Kč
40W B35 E14 WW FR ND 1PF/12	40	4,9	470	2 700	35 x 105	929003541118	871951430936401	8719514309364	F	50,-
40W P45 E14 WW FR ND 1PF/10					45 x 88	929003546518	871951430938801	8719514309388	F	50,-

PILA LED kapky



2 700 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1 PILA LED – matná kapka	W	W	lm	K	mm					Kč
40W P45 E14 CW FR ND	40	4,9	470	4 000	45 × 88	929003540731	872790097277100	8727900972771	F	45,-
2 PILA LED – matná kapka	W	W	lm	K	mm					
40W P45 E27 CW FR ND				4 000		929003540831	872790097275700	8727900972757	F	45,-

PILA LED GU10



2700 / 4000 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZÁŘOVÁNÍ
36°
60°
120°

Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
1	PILA LED GU10	W	W	lm	K	mm					Kč
	35W GU10 WW 36D ND	35	3	230	2 700	50 x 54	929003038531	872790097050000	8727900970500	F	43,-
	50W GU10 WW 36D ND	50	4,7	345	2 700		929003038631	872790097044900	8727900970449	F	45,-
	50W GU10 CW 36D ND			420	4 000		929003038331	872790097042500	8727900970425	E	45,-
	50W GU10 CW 60D ND			360			929001912331	871869653701501	8718696537015	F	52,-
	65W GU10 WW 36D ND	65	6	460	2 700	50 x 56	929003038831	872790097060900	8727900970609	F	57,-
	65W GU10 CW 36D ND		5,5		4 000		929001371231	872790096461501	8727900964615	F	57,-
2	PILA LED GU10 120°	W	W	lm	K	mm					Kč
	350lm 120D 2700K ND		4,5	350	2 700	50 x 58	929003597531	872790097257300	8727900972573	G	45,-
	350lm 120D 4000K ND				4 000		929001358541	872790097265800	8727900972658	G	45,-
	500lm GU10 WW 120D ND	~50	5	500	2 700		929001372031	872790096525400	8727900965254	F	55,-
	500lm GU10 CW 120D ND				4 000		929001358631	872790096523000	8727900965230	F	55,-
	720lm 120D 2700K ND		7,5	720	2 700		929003597431	872790097253500	8727900972535	F	62,-
	720lm 120D 4000K ND		7		4 000		929002093431	872790097255900	8727900972559	F	62,-

PILA LED GU5,3



GU5.3



2 700 K



15 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
36°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š × d)	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
PILA LED GU5,3	W	W	lm	K	mm					Kč
35W GU5,3 WW 12V 36D ND	35	4,5	345	2 700	50 × 46	929001210931	872790096465300	8727900964653	G	76,-

12 V LED zdroje Pila vytváří na transformátoru zátěž na úrovni příkonu LED zdroje. Doporučujeme proto použití LED transformátoru (12 V AC) namísto původního halogenového transformátoru.

PILA LED trubice – na 230 V nebo elektromagnetickou tlumivku (náhrada za startér není součástí balení)



G13



4000 / 6500 K



20 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
240°

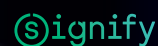
Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Délka	GPC	EOC	EAN	Energet. štítek	Cena
PILA LED tube 600 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
8W 840 G13	18	8	800	4 000	600	929003130902	872790096692300	8727900966923	F	72,-
8W 865 G13				6 500		929003131002	872790097109500	8727900971095	F	72,-
PILA LED tube 1200 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
16W 840 G13	36	16	1 600	4 000	1 200	929003131102	872790097111800	8727900971118	F	95,-
16W 865 G13	58			6 500		929003131202	872790097113200	8727900971132	F	95,-
PILA LED tube 1500 mm	W	W	lm	K	mm					Kč
19.5W 840 G13	58	19,5	2 000	4 000	1 500	929003131302	872790097115600	8727900971156	F	125,-
19.5W 865 G13				6 500		929003131402	872790097117000	8727900971170	F	125,-

LED trubice PILA 600 mm lze provozovat při zapojení jedna trubice na jednu 18 W tlumivku nebo přímo na 230 V. Nefungují při zapojení dvou trubic na jednu 36 W tlumivku (svítidla 2 × 18 W a 4 × 18 W). Pro tyto případy použijte řadu Philips MASTER.



**Dostaňte se na přední pozice s vysoce výkonným,
energeticky úsporným osvětlením Philips LED**

Philips je značka od společnosti Signify,
oficiálního partnera Mercedes-AMG PETRONAS
F1 Team v oblasti osvětlení



Official Team Partner



Uvedené ceny jsou nezávazné a doporučené maloobchodní ceny v Kč bez DPH a bez recyklačního příspěvku.
Konkrétní nabídku na vybrané produkty obdržíte u svého dodavatele světelných zdrojů a svítidel Philips.

© 2024 Signify Commercial Czech Republic s.r.o. Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify si vyhrazuje práva na změny v technických parametrech a/nebo vyřazení jakéhokoliv produktu kdykoliv a bez upozornění nebo závazku a nebude odpovědná za jakékoliv důsledky vyplývající z užívání této publikace. Tento materiál neslouží jako cenová nabídka či veřejná nabídka.

Listopad 2024
lighting.philips.cz