

PHILIPS

LED zdroje

©signify

Katalog LED světelných zdrojů Philips a Pila



Q4/2020

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, aniž byste měli stmívač.

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

Záruční podmínky pro EU

LED trubice	Roky	Celkem hodin záruky
MASTER	5	43 800
CorePro	3	20 000
PILA	2,5	17 000

LED náhrady za výbojky a zářivky	Roky	Celkem hodin záruky
TrueForce	5	21 900
TrueForce Core	2	8 000
CorePro PLC/PLL	3	20 000

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 2000 K do 6500 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.



2200 K



2700 K



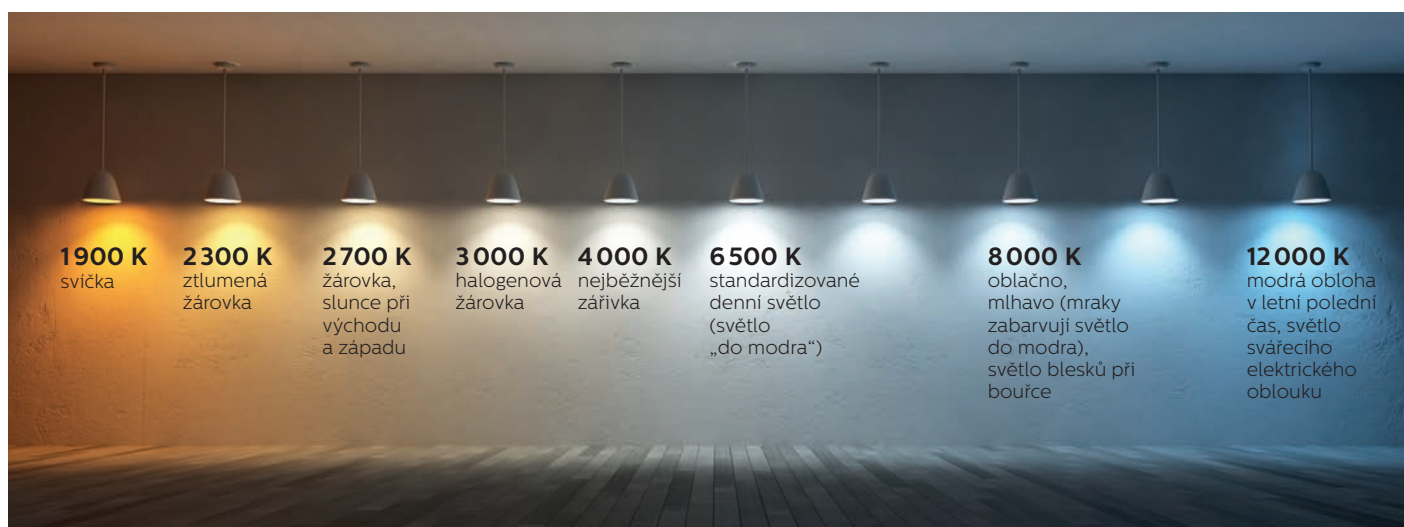
3000 K



4000 K



6500 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 12V halogenových zdrojů byl větší světelný výkon, kdy například 35W halogenový spot na 12 V svítil jako 50W halogenový spot na 230 V. Důvodem byla možnost více žhavit vlákno díky stabilnímu napětí, které dodával 12V transformátor.

12V LED zdroje Philips nabízí patentovanou technologii TransforMax, která Vám usnadní výměnu 12V 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 105W transformátor tedy můžete použít 1–2 ks LED zdroje, na 150W 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 předradníky“.

Upozornění:

12V 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



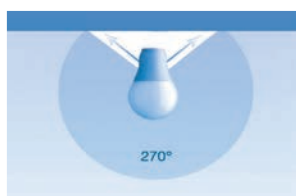
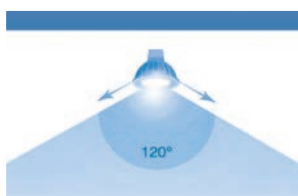
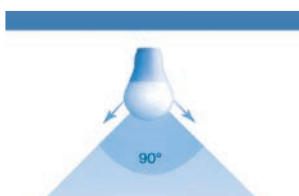
Výběr vyzařovacího úhlu

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 patičí 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°.



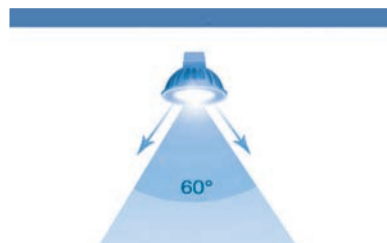
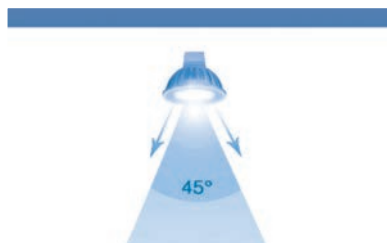
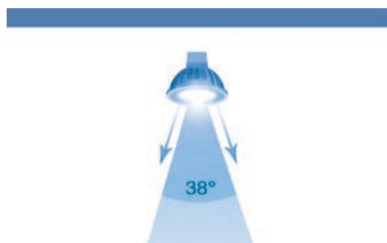
Bodová LED svítidla

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 × 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 20W 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 3W LED svítidla.



SceneSwitch

Stmívejte LED bez stmívače a vytvořte si příjemný domov



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.

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

Žádný stmívač? Žádný problém!

LED Classic SceneSwitch



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	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	210,-
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	180,-

LED SceneSwitch



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	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	2700 / 2500 / 2200	50 x 54	929001346055	871869977363200	8718699773632	220,-
Vypnutím a zapnutím měníte odstín bílé – ze žárovkového světla (2 700 K) do studené bílé (4 000 K).									
50W GU10 WW-CW 36D ND	50	5	450	2700 / 4000	50 x 54	929001894501	871869681087300	8718696810873	220,-

LED žárovky

Dostupné řešení pro každý prostor a pro každého

- Přímá náhrada za zdroje s paticí E27.
- Různé odstíny bílé 2 000 / 2 500 / 2 700 / 3 000 / 4 000 / 6 500 K.
- Úspora energie až 80 %.
- Dlouhá životnost – nižší náklady na údržbu.
- V sortimentu i LED zdroje s vyšším indexem podání barev (CRI 90).



CorePro LED žárovky

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



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 CorePro LEDbulb 40W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 5,5-40W A60 E27 827	40	5,5	470	2700	60 x 110	929001234202	871869657757800	8718696577578	65,-
ND 5-40W A60 E27 830		5		3000		929001304532	871869657993000	8718696579930	65,-
ND 5-40W A60 E27 840		5		4000		929001234602	871869657779000	8718696577790	65,-
ND 5-40W A60 E27 865		5		6500		929001304632	871869657787500	8718696577875	65,-
D 5-40W A60 E27 927		5		2700		929002068902	871869966062800	8718699660628	115,-
1 CorePro LEDbulb 60W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 8-60W A60 E27 827	60	8	806	2700	60 x 110	929001234302	871869657755400	8718696577554	75,-
ND 7,5-60W A60 E27 830		7,5		3000		929001304732	871869657771400	8718696577714	75,-
ND 7,5-60W A60 E27 840				4000		929001234702	871869657777600	8718696577776	75,-
ND 7,5-60W A60 E27 865				6500		929001304832	871869657785100	8718696577851	75,-
D 8,5-60W A60 E27 927		8,5		2700		929002069102	871869966064200	8718699660642	135,-
3 CorePro LEDbulb 75W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 11-75W A60 E27 827	75	11	1055	2700	60 x 110	929001234402	871869649076100	8718696490761	85,-
ND 10,5-75W A60 E27 830		10,5		3000		929001162332	871869649752400	8718696497524	85,-
ND 10-75W A60 E27 840		10		4000		929001234802	871869651032200	8718696510322	85,-
ND 10-75W A60 E27 865		10,5		6500		929001163832	871869649758600	8718696497586	85,-
D 10,5-75W A60 E27 927				2700		929002069302	871869966066600	8718699660666	160,-
3 CorePro LEDbulb 100W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 13-100W A60 E27 827	100	13	1521	2700	60 x 110	929001234502	871869649074700	8718696490747	105,-
ND 13-100W A60 E27 830				3000		929001235002	871869657767700	8718696577677	105,-
ND 12,5-100W A60 E27 840		12,5		4000		929001312402	871869651030800	8718696510308	105,-
ND 12,5-100W A60 E27 865				6500		929001312502	871869657781300	8718696577813	105,-
D 13-100W A60 E27 927		13		2700		929002069502	871869966068000	8718699660680	185,-

LED Classic žárovky – matné

LED Classic FR – dokonalá náhrada matné žárovky



2700 / 4000
6500 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 LED Classic 40W	W	W	lm	K	mm				Kč
40W A60 E27 WW FR ND	40	5	470	2700	60 x 110	929001242982	871869641965601	8718696419656	70,-
1 LED Classic 60W	W	W	lm	K	mm				Kč
60W A60 E27 WW FR ND	60	7	806	2700	60 x 110	929001243082	871869647218701	8718696472187	80,-
60W A60 E27 CW FR ND				4000		929001323531	871869670543800	8718696705438	80,-
1 LED Classic 75W	W	W	lm	K	mm				Kč
75W A60 E27 WW FR ND	75	8,5	1055	2700	60 x 104	929002025731	871869670555100	8718696705551	100,-
75W A60 E27 CW FR ND				4000		929002025831	871869670561200	8718696705612	100,-
1 LED Classic 100W	W	W	lm	K	mm				Kč
100W A60 WW FR ND	100	10,5	1521	2700	60 x 104	929002026431	871869970416200	8718699704162	140,-
100W A60 CW FR ND				4000		929002026531	871869970414800	8718699704148	140,-
2 LED Classic 120W	W	W	lm	K	mm				Kč
120W A67 E27 WW FR ND	120	13	2 000	2700	70 x 121	929002371801	871869976451700	8718699764517	190,-
120W A67 E27 CW FR ND				4000		929002371901	871869976453100	8718699764531	190,-
120W A67 E27 CDL FR ND				6 500		929002372001	871869976455500	8718699764555	190,-
2 LED Classic 150W	W	W	lm	K	mm				Kč
150W A67 E27 WW FR ND	150	17,5	2 452	2700	70 x 121	929002372601	871869976457900	8718699764579	240,-
150W A67 E27 CW FR ND				4000		929002372701	871869976459300	8718699764593	240,-
150W A67 E27 CDL FR ND				6 500		929002372801	871869976461600	8718699764616	240,-
3 LED Classic 200W	W	W	lm	K	mm				Kč
200W A95 E27 WW FR ND	200	23	3 452	2700	95 x 165	929002372901	871869976463000	8718699764630	330,-
200W A95 E27 CW FR ND				4000		929002373001	871869976465400	8718699764654	330,-
200W A95 E27 CDL FR ND				6 500		929002373101	871869976467800	8718699764678	330,-

Classic LEDbulb DT CRI90



Technologie DimTone (DT) simuluje stmívání klasické žárovky – teplota chromatičnosti se při stmívání mění do teplejší barvy světla (z 2 700 do 2 200 K).



2 700–2 200 K



15 000 h



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 Classic LEDbulb DT CRI90	W	W	lm	K	mm				Kč
DT 5–40W E27 CRI90 A60 FR	40	5	470	2 700–2 200	60 x 106	929002392202	871869978009800	8718699780098	125,-
DT 7–60W E27 CRI90 A60 FR	60	7	806			929002392302	871869978013500	8718699780135	160,-
DT 10.5–75W E27 CRI90 A60 FR	75	10,5	1 055			929002392402	871869977106500	8718699771065	210,-
DT 12–100W E27 CRI90 A60 FR	100	12	1 521			929002392502	871869977102700	8718699771027	240,-

Classic LED žárovky – čiré

Classic LEDbulb FILAMENT A60, A67, ST64



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 Classic LEDbulb 40W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 4.3-40W E27 827 A60 CL	40	4,3	470	2700	60 x 104	929001890002	871869680867200	8718696808672	65,-
2 Classic LEDbulb 60W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 7-60W A60 E27 827 CL	60	7	806	2700	60 x 104	929001387302	871869674273000	8718696742730	75,-
D 7.2-60W A60 E27 827 CL		7,2		2700	60 x 106	929002390202	871869977329800	8718699773298	130,-
2 Classic LEDbulb 75W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 8.5-75W A60 E27 827 CL	75	8,5	1055	2700	60 x 104	929002025402	871869964908100	8718699649081	100,-
2 Classic LEDbulb 100W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 10.5-100W A60 E27 827 CL	100	10,5	1 521	2700	60 x 104	929002026102	871869964910400	8718699649104	140,-
ND 10.5-100W A60 E27 840 CL			1 524	4000		929002026202	871869970412400	8718699704124	140,-
DT 11.5-100W A60 E27 CRI90 CL	100	11,5	1521	2700 – 2 200	60 x 106	929002391802	871869977096900	8718699770969	240,-
4 Classic LEDbulb 150W	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 17-150W A67 E27 827 CL	150	17	2 452	2700	70 x 128	929002055002	871869965784000	8718699657840	200,-
Classic LEDbulb	W	W	lm	K	mm				Kč
5 ND 7-60W ST64 E27 827 CL	60	7	806	2700	64 x 140	929001387602	871869674275400	8718696742754	90,-
6 D 7.2-60W ST64 E27 827 CL	60	7,2			64 x 143	929002390802	871869977333500	8718699773335	160,-

LED Classic smoky



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
LED Classic	W	W	lm	K	mm				Kč
1 ND 11W A60 E27 smoky RF	15	2,3	100	1800	60 x 106	929002380501	871869975963600	8718699759636	140,-
2 ND 11W ST64 E27 smoky RF	15	2,3	100	1800	64 x 143	929002380601	871869975965000	8718699759650	140,-
3 ND 11W G93 E27 smoky RF	15	2,0	100	1800	95 x 142	929002380801	871869975969800	8718699759698	140,-
4 ND 11W T32 E27 smoky RF	15	2,3	100	1800	32 x 140	929002380701	871869975967400	8718699759674	140,-

LED Classic GOLD

2000 K
2500 K

15000 h



STÍMÁVELNÉ



NESTÍMÁVELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
LED Classic	W	W	lm	K	mm				Kč
1 D 25W A60 E27 GOLD SP RF	5	5,5	250	2000	60 x 104	929002223855	871869977483700	8718699774837	160,-
2 ND 35W A60 E27 825 GOLD	35	4	400	2500	60 x 106	929001941501	871869967352900	8718699673529	95,-
3 ND 48W A60 E27 825 GOLD	48	5,5	600			929001941701	871869967356700	8718699673567	120,-
LED Classic ST64	W	W	lm	K	mm				Kč
4 ND 35W ST64 E27 825 GOLD	35	4	400	2500	64 x 142	929001941601	871869967354300	8718699673543	90,-
5 ND 48W ST64 E27 825 GOLD	48	5,5	600			929001941801	871869967358100	8718699673581	110,-
LED Classic G93	W	W	lm	K	mm				Kč
6 D 5W G93 E27 GOLD SP	5	5,5	250	2000	95 x 140	929002224001	871869967607000	8718699676070	240,-
7 ND 35W G93 E27 825 GOLD	35	4	400	2500	95 x 140	929001948201	871869967360400	8718699673604	140,-

MASTER LED žárovky

MASTER LEDbulb



Technologie DimTone (DT) simuluje stmívání klasické žárovky – teplota chromatičnosti se při stmívání mění do teplejší barvy světla (z 2700 do 2200 K).



2700 – 2200 K



25000 h



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDbulb DT	W	W	lm	K	mm				Kč
1 DT 5.5-40W E27 927-922 A60 FR	40	5,5	470	2700-2200	60 x 110	929001351302	871869670709800	8718696707098	155,-
1 DT 9-60W A60 E27 927-922 FR	60	9	806			929001351402	871869670711100	8718696707111	170,-
2 DT 12-75W E27 927-922 A67 FR	75	12	1055		77 x 142	929001868602	871869682618800	8718696826188	200,-
2 DT 14-100W E27 927-922 A67 FR	100	14	1521			929002218602	871869969564400	8718699695644	275,-

Vintage cord – závěsná objímka

Vintage cord – závěsná objímka



Typ	Patice	Barva objímky	GPC	EOC	EAN	Cena
Cord	W	W				Kč
Classic E27 gold	E27	zlatá	929001978001	871869616777900	8718696167779	360,-
Modern E27 black	E27	černá	929001977901	871869616776200	8718696167762	360,-
VIN E27 rose gold	E27	růžové zlato	929001977801	871869962405700	8718699624057	360,-

LED Globe

Classic LEDbulb Globe



2 700 K



15 000 h



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 Classic LEDbulb G93/G95	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 7-60W G93 E27 827 CL	60	7	806	2700	95 x 140	929001387902	871869674271600	8718696742716	110,-
D 7.2-60W G95 E27 827 CL		7,2			95 x 142	929002390702	871869977335900	8718699773359	180,-
2 LED Classic Globe G93	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 60W G93 E27 WW FR	60	7	806	2700	95 x 140	929002370801	871869976469200	8718699764692	150,-
3 LED Classic Globe G120	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 120W G120 E27 WW FR	120	13	2 000	2700	124 x 177	929002372101	871869976481400	8718699764814	220,-

LED Sensor – zdroj s pohybovým čidlem

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

LED Sensor



2700 / 4000 K



15000 h



NESTIMÁVELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
LED Sensor	W	W	lm	K	mm				Kč
60W A60 E27 WW FR ND	60	8	806	2700	63 x 122	929002058731	871869978273300	8718699782733	220,-
60W A60 E27 CW FR ND				4000		929002058831	871869978275700	8718699782757	220,-

CorePro LED Stick

CorePro LED stick



3 000 / 4 000 K



15000 h



NESTIMÁVELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	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	75,-
ND 9.5-75W T38 E27 840	75	9,5	1 050	4 000		929001901502	871869681453600	8718696814536	75,-

LED svíčky a kapky

CorePro LED svíčka a kapka

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

CorePro LEDcandle - matná svíčka



E14



2700 / 4000
6500 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LEDcandle	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 4-25W B35 E14 827 FR	25	4	250	2700	35 x 106	929001157402	871829178701300	8718291787013	55,-
ND 3,5-25W B35 E14 840 FR		3,5	290	4000		929001205602	871869654348100	8718696543481	55,-
ND 5,5-40W B35 E14 827 FR	40	5,5	470	2700	35 x 106	929001157702	871829176238600	8718291762386	65,-
ND 5,5-40W B35 E14 840 FR			520	4000		929001205802	871869654356600	8718696543566	65,-
ND 5,5-40W B35 E14 865 FR				6500	35 x 105	929001394502	871869674681300	8718696746813	65,-
ND 7-60W B38 E14 827 FR	60	7	806	2700	38 x 114	929001325102	871869670299400	8718696702994	85,-
ND 7-60W B38 E14 840 FR			830	4000		929001325402	871869670305200	8718696703052	85,-
ND 7-60W B38 E14 865 FR				6500		929001394702	871869674685100	8718696746851	85,-

CorePro LEDcluster - matná kapka



E14 E27



2700 / 4000
6500 K



15 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LEDcluster	W	W	lm	K	mm				Kč
1 ND 4-25W P45 E14 827 FR	25	4	250	2700	45 x 88	929001157502	871829178703700	8718291787037	55,-
1 ND 3,5-25W P45 E14 840 FR		3,5	290	4000		929001205702	871869654352800	8718696543528	55,-
2 ND 4-25W P45 E27 827 FR		4	250	2700	45 x 87	929001157602	871829178705100	8718291787051	55,-
1 ND 5,5-40W P45 E14 827 FR	40	5,5	470	2700	45 x 88	929001157802	871869647489100	8718696474891	65,-
1 ND 5,5-40W P45 E14 840 FR			520	4000		929001205902	871869654360300	8718696543603	65,-
1 ND 5,5-40W P45 E14 865 FR				6500		929001394602	871869674683700	8718696746837	65,-
2 ND 5,5-40W P45 E27 827 FR			470	2700	45 x 87	929001175402	871869650765000	8718696507650	65,-
3 ND 7-60W P48 E14 827 FR	60	7	806	2700	48 x 95	929001325202	871869670301400	8718696703014	85,-
3 ND 7-60W P48 E14 840 FR			830	4000		929001325502	871869670307600	8718696703076	85,-
3 ND 7-60W P48 E14 865 FR			830	6500		929001394802	871869674687500	8718696746875	85,-
4 ND 7-60W P48 E27 827 FR			806	2700	48 x 93	929001325302	871869670303800	8718696703038	85,-
4 ND 7-60W P48 E27 840 FR			830	4000		929001325602	871869670309000	8718696703090	85,-

Classic 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



Classic LEDcandle CL - čirá svíčka



2700 K



15 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ



STÍMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
Classic LEDcandle	W	W	lm	K	mm				Kč
1 ND 2-25W B35 E14 827 CL	25	2	250	2700	35 x 97	929001238302	871869657407200	8718696574072	65,-
2 ND 2-25W BA35 E14 827 CL					35 x 123	929001238402	871869657409600	8718696574096	65,-
3 ND 2-25W ST35 E14 827 CL					35 x 97	929001238502	871869657411900	8718696574119	65,-
4 ND 4.3-40W E14 827 B35 CL	40	4,3	470	2700	35 x 97	929001889702	871869680853500	8718696808535	70,-
5 D 4.5-40W B35 E14 827 CL		4,5			35 x 99	929002391102	871869977337300	8718699773373	125,-
6 ND 6.5-60W B35 E14 827 CL	60	6,5	806	2700	35 x 97	929002028002	871869964912800	8718699649128	90,-

Classic LEDluster CL - čirá kapka



2700 K



15 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
Classic LEDluster	W	W	lm	K	mm				Kč
1 ND 2-25W P45 E14 827 CL	25	2	250	2700	45 x 80	929001238602	871869657413300	8718696574133	65,-
2 ND 2-25W P45 E27 827 CL					45 x 78	929001238702	871869657415700	8718696574157	65,-
3 ND 4.3-40W E14 827 P45 CL	40	4,3	470	2700	45 x 82	929001890402	871869680971600	8718696809716	70,-
4 ND 4.3-40W E27 827 P45 CL						929001890502	871869680973000	8718696809730	70,-
5 ND 6.5-60W P45 E14 827 CL	60	6,5	806	2700	45 x 80	929002028502	871869964916600	8718699649166	90,-
6 ND 6.5-60W P45 E27 827 CL					45 x 78	929002029002	871869964920300	8718699649203	90,-

Classic LEDcandle / luster DimTone CRI 90



2 700 – 2 200 K



15 000 h



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
Classic LEDCandle DT CRI 90	W	W	lm	K	mm				Kč
1 DT 3.2-25W E14 CRI90 B35 CL	25	3,2	250	2 700 – 2 200	35 x 97	929002393202	871869977058700	8718699770587	100,-
DT 4.5-40W E14 CRI90 B35 CL	40	4,5	470	2 700 – 2 200	35 x 99	929002393302	871869978021000	8718699780210	160,-
2 DT 4.5-40W E14 CRI90 BA35 CL					35 x 125	929002393402	871869977062400	8718699770624	160,-
Classic LEDLuster DT CRI 90	W	W	lm	K	mm				Kč
3 DT 4.5-40W E14 CRI90 P45 CL	40	4,5	470	2 700 – 2 200	45 x 82	929002393602	871869978023400	8718699780234	160,-
4 DT 4.5-40W E27 CRI90 P45CL						929002393802	871869977074700	8718699770747	160,-

Classic LED matná svíčka a kapka

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



Classic LEDcandle FR - matná svíčka



2700 K



15 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
Classic LEDcandle	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 4,3-40W B35 E14 827 FR	40	4,3	470	2 700	35 x 97	929001345302	871869670639800	8718696706398	70,-
ND 6.5-60W B35 E14 827 FR	60	6,5	806	2 700	35 x 97	929002028202	871869964922700	8718699649227	90,-

Classic LEDluster FR - matná kapka



2700 K



15 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
Classic LEDluster	W	W	lm	K	mm				Kč
1 ND 2,2-25W P45 E27 FR	25	2,2	250	2 700	45 x 78	929001345602	871869670645900	8718696706459	60,-
2 ND 4,3-40W P45 E14 FR	40	4,3	470	2 700	45 x 80	929001345502	871869670643500	8718696706435	70,-
1 ND 4,3-40W P45 E27 FR					45 x 78	929001345702	871869670647300	8718696706473	70,-
2 ND 6.5-60W P45 E14 827 FR	60	6,5	806	2 700	45 x 80	929002028702	871869964928900	8718699649289	90,-
1 ND 6.5-60W P45 E27 827 FR					45 x 78	929002029202	871869964934000	8718699649340	90,-

MASTER LED 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 LEDcandle DimTone



2700 – 2200 K



25 000 h



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDcandle	W	W	lm	K	mm				Kč
1 DT 4-25W B38 E14 CL	25	4	250	2700-2200	38 x 113	929001139802	871869645368100	8718696453681	120,-
1 DT 6-40W B38 E14 CL	40	6	470	2700-2200	38 x 113	929001140402	871869645350600	8718696453506	150,-
2 DT 6-40W BA38 E14 CL					38 x 129	929001140502	871869645354400	8718696453544	150,-
3 DT 6-40W B38 E27 CL					38 x 112	929001157902	871869647479200	8718696474792	150,-
4 DT 8-60W B40 E14 CL	60	8	806	2700-2200	40 x 127	929001211702	871869655599600	8718696555996	185,-

25 W

40 W

60 W

MASTER LEDluster DimTone



2700 – 2200 K



25 000 h



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDluster	W	W	lm	K	mm				Kč
1 DT 4-25W P48 E27 CL	25	4	250	2700-2200	48 x 93	929001140102	871869645380300	8718696453803	120,-
2 DT 6-40W P48 E14 CL	40	6	470	2700-2200	48 x 95	929001140602	871869645358200	8718696453582	150,-
1 DT 6-40W P48 E27 CL					48 x 93	929001140702	871869645360500	8718696453605	150,-
3 DT 8-60W P50 E14 827 CL	60	8	806	2700-2200	50 x 111	929001211902	871869658067700	8718696580677	185,-

25 W

40 W

60 W

Reflektorové zdroje

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 MV



2700 K



15000 h



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 CorePro LEDspot R39	W	W	lm	K	mm				Kč
ND R39 1,8-30W E14 827 36D	30	1,8	150	2700	39 x 65	929001890902	871869681171900	8718696811719	120,-
2 CorePro LEDspot R50	W	W	lm	K	mm				Kč
ND R50 2,8-40W E14 827 36D	40	2,8	230	2700	50 x 84	929001891102	871869681175700	8718696811757	130,-
D R50 4,3-60W E14 827 36D	60	4,3	320			929001891202	871869681177100	8718696811771	145,-
3 CorePro LEDspot R63	W	W	lm	K	mm				Kč
ND R63 3-40W E27 827 36D	40	3	210	2700	63 x 102	929001891302	871869681179500	8718696811795	165,-
D R63 4,5-60W E27 827 36D	60	4,5	345			929001891402	871869681181800	8718696811818	210,-
4 CorePro LEDspot R80	W	W	lm	K	mm				Kč
ND R80 4-60W E27 827 36D	60	4	370	2700	80 x 112	929001891502	871869681183200	8718696811832	195,-
ND R80 8-100W E27 827 36D	100	8	667			929001891602	871869681185600	8718696811856	220,-



MASTER LEDspot Classic PAR

Úsporná alternativa pro osvětlení v mnoha aplikacích

- Ideální pro všeobecné a 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



ÚHEL VYŽAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDspot Classic	W	W	lm	K	mm				Kč
1 D 9.5-75W 827 PAR30S 25D	75	9,5	740	2 700	96 x 88	929002338602	871869976860700	8718699768607	450,-
1 D 9.5-75W 830 PAR30S 25D			760	3 000		929002338702	871869976862100	8718699768621	450,-
1 D 9.5-75W 840 PAR30S 25D			820	4 000		929002338802	871869976864500	8718699768645	450,-
2 ND 9-60W PAR38 827 25D	60	9	750	2 700	134 x 130	929001322702	871869671456000	8718696714560	475,-
2 D 13-100W 827 PAR38 25D	100	13,0	875		124 x 130	929002339002	871869976870600	8718699768706	590,-

75 W

100 W



Bodové zdroje na 230 V

- V naší široké nabídce LED spotů GU10 najdete řešení pro všechny profesionální i domácí aplikace (restaurace, hotely, domácnosti).
- Díky skleněnému provedení mají LED zdroje vzhled klasické halogenové žárovky, a to ve stavu „zapnuto“ i „vypnuto“.
- U vybraných typů je použita technologie DimTone (změna teploty chromatičnosti při stmívání).

CorePro – atraktivní cena, značková kvalita.

MASTER Value – prodloužená životnost, stmívatelnost, index podání barev CRI 90

MASTER ExpertColor – extra dlouhá životnost, stmívatelnost, špičková kvalita světla (CRI 97, R9 > 85)

CorePro LEDspot MV

CorePro LEDspot MV



GU10



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 Corepro LEDspot	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 3,1-25W GU10 827 36D	25	3,1	215	2700	50 x 54	929001217532	871869675209800	8718696752098	75,-
ND 3,1-25W GU10 830 36D			225	3000		929001217602	871869672829100	8718696728291	75,-
ND 3,1-25W GU10 840 36D			230	4000		929001217702	871869672831400	8718696728314	75,-
ND 3,5-35W GU10 827 36D	35	3,5	255	2700	50 x 54	929001217862	871869675253100	8718696752531	75,-
ND 3,5-35W GU10 830 36D			265	3000		929001217902	871869672833800	8718696728338	75,-
ND 3,5-35W GU10 840 36D			275	4000		929001218002	871869672835200	8718696728352	75,-
D 4-35W GU10 827 36D	35	4	250	2700	50 x 53	929001218632	871869672133900	8718696721339	105,-
D 4-35W GU10 830 36D			260	3000	50 x 54	929001363902	871869672135300	8718696721353	105,-
D 4-35W GU10 840 36D			270	4000		929001364002	871869673022500	8718696730225	105,-
ND 4,6-50W GU10 827 36D	50	4,6	355	2700	50 x 54	929001215232	871869675251700	8718696752517	80,-
ND 4,6-50W GU10 830 36D			370	3000		929001218102	871869672837600	8718696728376	80,-
ND 4,6-50W GU10 840 36D			390	4000		929001218202	871869672839000	8718696728390	80,-
ND 4,6-50W GU10 865 36D			390	6500		929001218302	871869672841300	8718696728413	80,-
D 5-50W GU10 827 36D	50	5	350	2700	50 x 53	929001218832	871869672137700	8718696721377	115,-
D 5-50W GU10 830 36D			365	3000	50 x 54	929001364202	871869672139100	8718696721391	115,-
D 5-50W GU10 840 36D			380	4000		929001364302	871869673024900	8718696730249	115,-
ND 5-65W GU10 830 36D	65	5	460	3000	50 x 54	929001381202	871869674385000	8718696743850	100,-
ND 5-65W GU10 840 36D			485	4000		929001381302	871869674387400	8718696743874	100,-
2 Corepro LEDspot	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 550lm GU10 830 120D	~50	5	550	3000	50 x 55	929001297232	871869668688100	8718696686881	85,-
ND 550lm GU10 840 120D			550	4000		929001297332	871869668690400	8718696686904	85,-
ND 550lm GU10 865 120D			550	6500		929001297432	871869668692800	8718696686928	85,-
3 CorePro LEDspot	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 670lm GU10 830 60D	100	7	670	3000	50 x 54	929002466702	871869681333101	871869681333101	230,-
ND 730lm GU10 840 60D			730	4000		929002466802	871869681335501	871869681335501	230,-
ND 730lm GU10 865 60D			730	6500		929002466902	871869681337900	871869681337901	230,-

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)
- Tři barvy 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



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ		Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena	
1	MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm				Kč	
	D 3,7-35W GU10 927 36D	35	3,7	260	2700	50 x 54	929001348202	871869670773900	8718696707739	135,-	
	D 3,7-35W GU10 927 60D						929001348502	871869670779100	8718696707791	135,-	
	DT 3,7-35W GU10 927-922 36D				2700-2200		929001350002	871869670809500	8718696708095	150,-	
	D 3,7-35W GU10 930 36D			270	3000		929001348302	871869670775300	8718696707753	135,-	
	D 3,7-35W GU10 930 60D						929001348602	871869670781400	8718696707814	135,-	
	D 4,9-50W GU10 927 36D	50	4,9	355	2700	50 x 54	929001348802	871869670785200	8718696707852	145,-	
	D 4,9-50W GU10 927 60D						929001349102	871869670791300	8718696707913	145,-	
	DT 4,9-50W GU10 927-922 36D						2700-2200	929001350302	871869670811800	8718696708118	160,-
	D 4,9-50W GU10 930 36D			365	3000		929001348902	871869670787600	8718696707876	145,-	
	D 4,9-50W GU10 930 60D						929001349202	871869670793700	8718696707937	145,-	
	D 4,9-50W GU10 940 36D						929001349002	871869670789000	8718696707890	145,-	
	D 4,9-50W GU10 940 60D						929001349302	871869670795100	8718696707951	145,-	
2	MASTER LEDspot Value	W	W	lm	K	mm				Kč	
	D 6.2-80W GU10 930 36D	80	6,2	575	3000	50 x 54	929002068402	871869970525100	8718699705251	210,-	
	D 6.2-80W GU10 940 36D				4000		929002066002	871869970523700	8718699705237	210,-	
	D 650lm GU10 930 120D	120	6,2	650	3000	50 x 54	929002210002	871869970609800	8718699706098	210,-	
	D 680lm GU10 940 120D				680		4000	929002210102	871869970611100	8718699706111	210,-
	D 680lm GU10 965 120D						6500	929002210202	871869970613500	8718699706135	210,-

35 W

50 W

80 W

120 W

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 na míru

- 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	Cena
MASTER LED ExpertColor	W	W	lm	K	mm				Kč
D 3,9-35W GU10 927 25D	35	3,9	265	2700	50 x 54	929001346402	871869670749400	8718696707494	250,-
D 3,9-35W GU10 927 36D			280	3 000		929001346702	871869670755500	8718696707555	250,-
D 3,9-35W GU10 930 36D						929001346802	871869670757900	8718696707579	250,-
D 5,5-50W GU10 927 25D	50	5,5	355	2700	50 x 54	929001347002	871869670761600	8718696707616	300,-
D 5,5-50W GU10 927 36D						929001347302	871869670767800	8718696707678	300,-
D 5,5-50W GU10 930 25D			375	3000		929001347102	871869670763000	8718696707630	300,-
D 5,5-50W GU10 930 36D						929001347402	871869670769200	8718696707692	300,-
D 5,5-50W GU10 940 36D			375	4 000		929001347502	871869670771500	8718696707715	300,-



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

CorePro osvědčené LED zdroje s výborným poměrem cena / výkon

MASTER / MASTER Value – stmívatelná řada s delší životností

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

CorePro LEDspot LV MR16 a MR11

CorePro LEDspot LV MR16



GU5.3



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 CorePro LEDspot	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 3-20W MR16 827 36D	20	3	230	2700	51 x 46	929001344002	871869671061600	8718696710616	100,-
ND 5-35W MR16 827 36D	35	5	345	2700	51 x 46	929001344302	871869671063000	8718696710630	115,-
ND 5-35W MR16 840 36D			390	4000		929001344502	871869671065400	8718696710654	115,-
2 CorePro LEDspot	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 7-50W 827 MR16 36D	50	7	521	2700	51 x 45	929001904802	871869681471000	8718696814710	220,-
ND 7-50W 830 MR16 36D			621	3000		929001904902	871869681477200	8718696814772	220,-
ND 7-50W 840 MR16 36D			660	4000		929001905002	871869681479600	8718696814796	220,-

CorePro LEDspot LV MR11



GU4



2700 K

25 000 h

NESTMÍVATELNÉ

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LEDspot LV MR11	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 2,3-20W 827 MR11 36D	20	2,3	184	2700	35,5 x 39,5	929002066402	871869965948600	8718699659486	145,-

MASTER LEDspot LV MR16 a MR11

MASTER Value LEDspot LV



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
	W	W	lm	K	mm				Kč
1 MASTER LEDspot Value									
D 5,5-35W MR16 827 36D	35	5,5	450	2700	50,5 x 45	929001325902	871869670823100	8718696708231	215,-
D 5,5-35W MR16 827 60D						929001326202	871869670829300	8718696708293	215,-
D 5,5-35W MR16 830 36D			460	3000		929001326002	871869670825500	8718696708255	215,-
D 5,5-35W MR16 830 60D						929001326302	871869670831600	8718696708316	215,-
D 5,5-35W MR16 840 36D			490	4000		929001326102	871869670827900	8718696708279	215,-
DT 5-35W MR16 827 36D		5	345	2700	50,5 x 44,5	929001904702	871869681538000	8718696815380	260,-
D 7-50W MR16 827 36D	50	7	621	2700	50,5 x 45	929001903402	871869681554000	8718696815540	310,-
D 7-50W MR16 827 60D						929001903702	871869681560100	8718696815601	310,-
D 7-50W MR16 830 36D			630	3000		929001903502	871869681556400	8718696815564	310,-
D 7-50W MR16 830 60D						929001903802	871869681562500	8718696815625	310,-
D 7-50W MR16 840 36D			660	4000		929001903602	871869681558800	8718696815588	310,-
D 7-50W MR16 840 60D						929001903902	871869681564900	8718696815649	310,-

MASTER LEDspot LV



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
	W	W	lm	K	mm				Kč
MASTER Value LEDspot LV									
1 D 8-50W 827 MR16 24D	50	8	621	2700	50,5 x 46,5	929001881302	871869681253200	8718696812532	390,-
2 D 8-50W 827 MR16 36D						929001881602	871869681267900	8718696812679	390,-
1 D 8-50W 830 MR16 24D				3000		929001881402	871869681263100	8718696812631	390,-
2 D 8-50W 830 MR16 36D						929001881702	871869681269300	8718696812693	390,-
1 D 8-50W 840 MR16 24D			670	4000		929001881502	871869681265500	8718696812655	390,-
2 D 8-50W 840 MR16 36D						929001881802	871869681271600	8718696812716	390,-

MASTER LEDspot LV MR11



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



2700 K

40 000 h

NESTÍVATELNÉ

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
	W	W	lm	K	mm				Kč
MASTER LEDspot LV									
ND 3,5-20W 827 MR11 24D	20	3,5	200	2700	35 x 40	929001123802	871869641019600	8718696410196	245,-

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

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



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena	
MASTER LED ExpertColor	W	W	lm	K	mm				Kč	
11-50W 927 AR111 8D	50	11	600	2700	111 x 62	929002238402	871869968706900	8718699687069	590,-	
11-50W 927 AR111 24D						929002238602	871869968692500	8718699686925	590,-	
11-50W 927 AR111 40D						929002238802	871869968694900	8718699686949	590,-	
11-50W 930 AR111 8D			620	3000		929002238502	871869969103500	8718699691035	590,-	
11-50W 930 AR111 24D						929002238702	871869969101100	8718699691011	590,-	
11-50W 930 AR111 40D						929002238902	871869968696300	8718699686963	590,-	
15-75W 927 AR111 24D	75	15	830	2700	111 x 62	929002239002	871869968698700	8718699686987	690,-	
15-75W 927 AR111 40D			850			929002239302	871869968702100	8718699687021	690,-	
15-75W 930 AR111 24D			870	3000		929002239102	871869968700700	8718699687007	690,-	
15-75W 930 AR111 40D						929002239402	871869968704500	8718699687045	690,-	
15-75W 940 AR111 24D			950	4000		929002239202	871869968708300	8718699687083	690,-	
15-75W 940 AR111 40D			980			929002239502	871869968710600	8718699687106	690,-	

50 W

75 W

MASTER LEDspot LV AR111



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena	
MASTER LEDspot LV	W	W	lm	K	mm				Kč	
D 20-100W 927 AR111 24D	100	20	1 160	2 700	111 x 62	929002050302	871869970511400	8718699705114	790,-	
D 20-100W 927 AR111 45D						929002050402	871869970513800	8718699705138	790,-	
D 20-100W 930 AR111 24D			1 200	3 000		929002050502	871869970515200	8718699705152	790,-	
D 20-100W 930 AR111 45D						929002050602	871869970517600	8718699705176	790,-	
D 20-100W 940 AR111 24D			1 250	4 000		929002050702	871869970519000	8718699705190	790,-	
D 20-100W 940 AR111 45D						929002050802	871869970521300	8718699705213	790,-	

Tyto produkty postupně nahrazují staré výběhové typy. Celá řada bude kompletně nahrazena těmito kódy do konce Q1 2020.

100 W

LED speciálky

CorePro LED kapsle

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

CorePro LEDcapsule LV G4



2700 / 3000 K



STIMIVATELNÉ



NESTIMIVATELNÉ



15 000 h

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LEDcapsule LV G4 12V	W	W	lm	K	mm				Kč
1 1-10W G4 830	10	1	120	3 000	12,5 x 34	929002388902	871869976759400	8718699767594	105,-
2 1.8-20W G4 827 **	20	1,8	205	2 700	12,5 x 34	929002389002	871869976765500	8718699767655	130,-
2 1.8-20W G4 830			215	3 000		929002389102	871869976769300	8718699767693	130,-
3 2.1-20W G4 827 D		2,1	210	2 700	15 x 40	929002389402	871869976753200	8718699767532	165,-
3 2.7-28W G4 827 **	28	2,7	315	2 700	15 x 40	929002389202	871869976775400	8718699767754	180,-
3 2.7-28W G4 830			330	3 000		929002389302	87186997677800	8718699767778	180,-

CorePro LEDcapsule LV GY6.35 12V



2700 / 3000 K



NESTIMIVATELNÉ



15 000 h

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	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	15 x 40	929002389702	871869976779200	8718699767792	150,-
LV 1.8-20W GY6.35 830			215	3 000		929002389802	871869976783900	8718699767839	150,-

CorePro LEDcapsule MV G9



G9



2700 / 3000 K



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ



10 000 / 15 000 h

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	Životnost	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LEDcapsule	W	W	lm	K	mm	h				Kč
1 ND 2-25W G9 827 G	25	2	200	2700	13,5 x 50	10 000	929002326202	871869973500500	8718699735005	150,-
1 ND 2-25W G9 830 G				3000			929002326302	871869973502900	8718699735029	150,-
2 ND 1,9-25W G9 827	25	1,9	204	2700	16,5 x 48	15 000	929001323802	871869671392100	8718696713921	150,-
2 ND 1,9-25W G9 830			210	3000			929001364702	871869672423100	8718696724231	150,-
3 D 2,6-25W G9 827			300	2700			929002389902	871869976669600	8718699766696	170,-
4 ND 3,5-40W G9 827 G	40	3,5	380	2700	14,5 x 60	15 000	929002326502	871869973506700	8718699735067	160,-
4 ND 3,5-40W G9 830 G			400	3000			929002326602	871869973508100	8718699735081	160,-
5 ND 3,2-40W G9 827	40	3,2	400	2700	17 x 51,5	10 000	929001902902	871869681526700	8718696815267	160,-
5 ND 3,2-40W G9 830				3000			929001903002	871869681528100	8718696815281	160,-
6 MV 4-40W G9 827 D	40	4	480		19 x 60	15 000	929002390002	871869976673300	8718699766733	160,-
6 ND 4,8-60W G9 827	60	4,8	570	2700	19 x 60	15 000	929002055102	871869965780200	8718699657802	320,-
6 ND 4,8-60W G9 830				3000			929002059802	871869965818200	8718699658182	320,-

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 stojacích lamp.
- Světelný tok až 2 000 lumenů

- Na výběr teplá a studená bílá (3000 / 4000 K)
- Kompatibilní s většinou běžných stmívačů
- Úspora energie až 90% v porovnání s halogenovými zdroji
- Nízké náklady na údržbu



R7S

CorePro LEDlinear R7S



3000 / 4000 K



STMÍVATELNÉ



NESTMÍVATELNÉ



15 000 h

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LEDlinear	W	W	lm	K	mm				Kč
1 ND 7,5-60W R7S 78mm 830	60	7,5	950	3000	29 x 78	929001339002	871869671394500	8718696713945	360,-
1 ND 7,5-60W R7S 78mm 840			1000	4000		929001339102	871869671396900	8718696713969	360,-
2 ND 6,5-60W R7S 118mm 830	60	6,5	806	3000	22,5 x 118	929001186102	871869652253000	8718696522530	280,-
3 D 14-100W R7S 118mm 830	100	14	1600	3000	29 x 118	929001243702	871869657879700	8718696578797	480,-
3 D 14-100W R7S 118mm 840			1800	4000		929001243802	871869657881000	8718696578810	480,-
3 D 14-120W R7S 118mm 830	120	14	2000	3000		929001353602	871869671400300	8718696714003	540,-
3 D 14-120W R7S 118mm 840			2000	4000		929001353702	871869671406500	8718696714065	540,-

CorePro LED PLC/PLS

- Nejsnazší modernizace svítidel s kompaktními zářivkami PL-C / PL-S
- LED zdroje nabízí více než 60% úsporu energie.
- Dlouhá životnost (30 000 hodin)
- Zdroje CorePro LED PLC jsou vybaveny rotační patičí 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-2



G24d-3
G24q-3

CorePro LED PLC



3 000 / 4 000 K



30 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 CorePro LED PLC	W	W	lm	K	mm				Kč
4,5W 830 2PIN G24d-1	13	4,5	475	3000	33,4 x 137,6	929001350702	871869670659600	8718696706596	165,-
4,5W 840 2PIN G24d-1			500	4000		929001350802	871869670661900	8718696706619	165,-
2 CorePro LED PLC	W	W	lm	K	mm				Kč
6,5W 830 2PIN G24d-2	18	6,5	600	3000	33,4 x 147,1	929001201402	871869654127200	8718696541272	210,-
6,5W 840 2PIN G24d-2			650	4000		929001201502	871869654129600	8718696541296	210,-
6,5W 830 4PIN G24q-2	18	6,5	600	3000	33,4 x 140,1	929001201002	871869654119700	8718696541197	250,-
6,5W 840 4PIN G24q-2			650	4000		929001201102	871869654121000	8718696541210	250,-
3 CorePro LED PLC	W	W	lm	K	mm				Kč
8,5W 830 2PIN G24d-3	26	8,5	900	3000	33,4 x 170,1	929001201202	871869654123400	8718696541234	230,-
8,5W 840 2PIN G24d-3			950	4000		929001201302	871869654125800	8718696541258	230,-
9W 830 4PIN G24q-3	26	9	900	3000	33,4 x 163,1	929001200802	871869654115900	8718696541159	270,-
9W 840 4PIN G24q-3			950	4000		929001200902	871869654117300	8718696541173	270,-

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

CorePro LED PLS



G23



3 000 K



30 000 h



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LED PLS	W	W	lm	K	mm				Kč
5W 830 2P G23	9 / 11	5	520	3000	31,1 x 166	929001926302	871869959666800	8718699596668	225,-

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 2–3x 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



NESTMÍVATELNÉ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LED PLL HF	W	W	lm	K	mm				Kč
16,5W 830 4P 2G11	36	16,5	2 000	3 000	43,6/24 x 411,6	929001381502	871869673966200	8718696739662	560,-
16,5W 840 4P 2G11			2 100	4 000		929001381602	871869673974700	8718696739747	560,-
24W 830 4P 2G11	55	24	3 200	3 000	37,6/17 x 535,1	929001920402	871869682839700	8718696828397	680,-
24W 840 4P 2G11			3 400	4 000		929001920502	871869682841000	8718696828410	680,-

Seznam kompatibilních předřadníků je k dispozici na www.ledpodpora.cz. CorePro LED PLL HF nelze provozovat na tlumivce ani na 230 V.

CorePro Circular

CorePro LED Circular - na tlumivku



G10q



4 000 / 6 500 K



30 000 h



STMÍVATELNÉ

ÚHEL VYZÁŘOVÁNÍ
120°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š / Ø)	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LED Circular	W	W	lm	K	mm				Kč
20W 840 G10q	TL-E 32W	20	2 100	4 000	30 / 298	929002068002	871869966042000	8718699660420	550,-
20W 865 G10q				6 500		929002068102	871869966044400	8718699660444	550,-

LED T25 do digestoře / lednice

LED do digestoře / lednice



2700 K



15 000 h



NESTIMÍVATELNĚ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
LED T25	W	W	lm	K	mm				Kč
1 15W T25 E14 WW FR ND	15	1,7	150	2700	25 x 59	929001325718	871869977193500	8718699771935	85,-
LED Classic T25	W	W	lm	K	mm				Kč
2 25W T25L E14 CL ND RF	25	2,1	250	2700	25 x 90	929001949055	871869978333400	8718699783334	90,-
3 40W T25L E14 CL ND RF	40	4,5	470			929001956755	871869978335800	8718699783358	110,-

GX53

GX53



2 700 K



15 000 h



NESTIMÍVATELNĚ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (Ø / v)	GPC	EOC	EAN	Cena
	W	W	lm	K	mm				Kč
LED 500lm GX53 WW ND	~40	5,5	500	2 700	75 x 26	929001264503	871869977371700	8718699773717	150,-

Trubice Philinea

Philinea S14S a S14D



1



2



2700 K



30 000 h



NESTIMÍVATELNĚ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
LED tubular S14S / S14D	W	W	lm	K	mm				Kč
1 LED 2.2W 300mm S14S WW ND	25	2,2	250	2700	30 x 299	929002444201	871951426356700	8719514263567	210,-
2 LED 2.2W 300mm S14D WW ND						929002444001	871951426362800	8719514263628	210,-
1 LED 3.5W 500mm S14S WW ND	32	3,5	375	2700	30 x 499	929002444301	871951426358100	8719514263581	275,-
2 LED 3.5W 500mm S14D WW ND						929002444101	871951426364200	8719514263642	275,-

S14S - 2 patice, S14D - jedna patice

Náhrady výbojek

TrueForce Public pro veřejné osvětlení

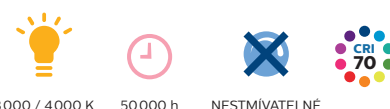
- Nejjednodušší Plug&Play modernizace svítidel pro veřejné osvětlení
- Energetická úspora až 85 %
- Spolehlivá životnost až 50 000 hodin
- Správný rozměr světelného zdroje a správná distribuce světla pro přímou náhradu bez kompromisů
- Opticky účinné osvětlení vyzařující rozptýlené světlo.
- Vysoká kvalita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

TrueForce LED Public - SON



- 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.

Náhrada za sodíkové výbojky na tlumivku



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 TForce LED Road	W	W	lm	K	mm				Kč
40-25W E27 730	sodík SON-T 50W	25	4 000	3 000	200 x 61	929001999402	871869963251900	8718699632519	1 800,-
42-25W E27 740			4 200	4 000		929001999502	871869963253300	8718699632533	1 800,-
55-35W E27 730	sodík SON-T 70W	35	5 500	3 000		929001898402	871869681115300	8718696811153	2 150,-
60-35W E27 740			6 000	4 000		929001898502	871869681117700	8718696811177	2 150,-
2 TForce LED Road	W	W	lm	K	mm				Kč
84-55W E40 730	sodík SON-T 100W	55	8 400	3 000	262 x 71	929002007402	871869963904400	8718699639044	2 800,-
90-55W E40 740			9 000	4 000		929002007502	871869963906800	8718699639068	2 800,-
112-68W E40 730	sodík SON-T 150W	68	11 200	3 000		929002007602	871869963908200	8718699639082	3 950,-
120-68W E40 740			12 000	4 000		929002007702	871869963910500	8718699639105	3 950,-

TrueForce LED Public - HPL



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

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	Cena
1 TForce LED HPL	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 28-21W E27 830	< sodík 50W, < rtuť 80W, směs 160W	21	2 850	3 000	178 x 75	929002006102	871869963814600	8718699638146	1 250,-
ND 30-21W E27 840			3 000	4 000		929002006202	871869963816000	8718699638160	1 250,-
ND 38-28W E27 830	sodík 50W, rtuť 80W	28	3 800	3 000		929002006302	871869963818400	8718699638184	1 450,-
ND 40-28W E27 840			4 000	4 000		929002006402	871869963820700	8718699638207	1 450,-
2 TForce LED HPL	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 57-42W E27 830	sodík 70W, rtuť 125W, směs 250W	42	5 700	3 000	178 x 84	929002006502	871869963822100	8718699638221	1 950,-
ND 60-42W E27 840			6 000	4 000		929002006602	871869963824500	8718699638245	1 950,-
3 ND 57-42W E40 830			5 700	3 000	191 x 84	929002006702	871869963826900	8718699638269	1 950,-
3 ND 60-42W E40 840			6 000	4 000		929002006802	871869963828300	8718699638283	1 950,-

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.

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



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	Cena		
1 TForce Core LED HPL	W	W	lm	K	mm				Kč		
13W E27 830 FR	< sodík 50W, < rtuť 80W, směs 160W	13	2 000		75 x 180	929002349702	871869975025100	8718699750251	470,-		
13W E27 840 FR						929002349802	871869975027500	8718699750275	470,-		
18W E27 830 FR		18	3 000			929002349902	871869975029900	8718699750299	590,-		
18W E27 840 FR						929002350002	871869975031200	8718699750312	590,-		
2 26W E27 830 FR	sodík 50W, rtuť 80W	26	4 000		90 x 245	929002350102	871869975033600	8718699750336	830,-		
26W E27 840 FR						929002350202	871869975035000	8718699750350	830,-		

Možnost zapojení přímo na 230V nebo na tlumivku. V případě zapojení na sodíkovou tlumivku je nutné vyřadit z obvodu zapalovač. Doporučujeme také vyřadit kondenzátor, což povede ke zvýšení účinku. Ochrana proti přepětí až do 2kV, krytí IP65, teplota prostředí -20 až +45 °C.

TrueForce pro průmysl

TrueForce LED HPI UN



E40

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



4 000 K



50 000 h



NESTMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ 90° 120°



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Cena
TForce LED HPI ND	W	W	lm	K	mm				Kč
UN 95W E40 840 NB	metalhalogenid HPI 250W	95	13 000	4 000	250 x 290	929002350702	871869975367200	8718699753672	3 900,-
UN 95W E40 840 WB						929002350802	871869975369600	8718699753696	3 900,-
UN 140W E40 840 NB	metalhalogenid HPI 400W	140	20 000	4 000	250 x 290	929002350902	871869975371900	8718699753719	4 500,-
UN 140W E40 840 WB						929002351002	871869975373300	8718699753733	4 500,-

Dostupné od listopadu 2020.

Náhrada za výbojky a kompaktní zářivky
přímo na 230 V



4 000 / 3 000 K



15 000 h



NESTÍMÍVATELNÉ



ÚHEL VYZÁŘOVÁNÍ



Typ	Náhrada za	Přikon	Světelný tok	CCT	Rozměry (d / Ø)	GPC	EOC	EAN	Cena
TForce LED HB MV	W	W	lm	K	mm				Kč
ND 20W E27 830 G3	směs 160W, > rtuť 50W	20	2 600		80 x 139	929002405702	871869978101900	8718699781019	290,-
ND 20W E27 840 G3			2 700			929002405802	871869978103300	8718699781033	290,-
ND 30W E27 830 G3	> směs 160W, rtuť 80W	30	3 700		100 x 165	929002406302	871869978095100	8718699780951	380,-
ND 30W E27 840 G3			4 000			929002406402	871869978097500	8718699780975	380,-
ND 35W E27 830 G3	směs 250W, rtuť 125W	35	4 800		118 x 193	929002406602	871869978105700	8718699781057	500,-
ND 35W E27 840 G3			5 000			929002406702	871869978107100	8718699781071	500,-



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 156 lm/W) při dlouhé životnosti (50 000 hod.). Jsou vyrobeny ze skla a mají široký vyzařovací úhel 240°.

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 paticemi (ROT), které umožňují nasměrovat světlo tam, kam potřebujete. Trubice nabízejí dlouhou životnost 60 000 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 (172 lm/W).

Pokud jsou Vaší prioritou nízké pořizovací náklady, můžeme Vám nabídnout i LED trubice **Pila**, které naleznete na straně 39.



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	Cena
CorePro LEDtube 600mm	W	W	lm	K	h				Kč
8W 840 Glass T8	18	8	800	4 000	30 000	929001338602	871869671103300	8718696711033	120,-
8W 865 Glass T8				6 500		929001338702	871869671105700	8718696711057	120,-
CorePro LEDtube 1200mm	W	W	lm	K	h				Kč
14,5W 840 T8	36	14,5	1600	4 000	30 000	929001338802	871869671107100	8718696711071	150,-
14,5W 865 T8				6 500		929001338902	871869671109500	8718696711095	150,-
HO 18W 840 T8		18	2000	4 000		929001874902	871869680613500	8718696806135	230,-
HO 18W 865 T8				6 500		929001874802	871869680611100	8718696806111	230,-
CorePro LEDtube 1500mm	W	W	lm	K	h				Kč
20W 840 T8	58	20	2200	4 000	30 000	929001337902	871869671091300	8718696710913	190,-
20W 865 T8				6 500		929001338002	871869671095100	8718696710951	190,-
HO 24W 840 T8		24	2700	4 000		929001875102	871869680617300	8718696806173	300,-
HO 24W 865 T8				6 500		929001875002	871869680615900	8718696806159	300,-

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



G13



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.



3 000 / 4 000
6 500 K



50 000 h



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
240°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube Value 600mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 8W 830 T8	18	8	1000	3000	50 000	929002021102	871869964679000	8718699646790	260,-
HO 8W 840 T8			1050	4000		929002021202	871869964681300	8718699646813	260,-
HO 8W 865 T8				6500		929002021302	871869964683700	8718699646837	260,-
MASTER LEDtube Value 1200mm	W	W	lm	K	h				
HO 14W 830 T8	36	14	2000	3000	50 000	929002021402	871869964685100	8718699646851	325,-
HO 14W 840 T8			2100	4000		929002021502	871869964687500	8718699646875	325,-
HO 14W 865 T8				6500		929002021602	871869964689900	8718699646899	325,-
UO 16W 830 T8		16	2300	3000		929002022002	871869964697400	8718699646974	385,-
UO 16W 840 T8			2 500	4000		929002022102	871869964699800	8718699646998	385,-
UO 16W 865 T8				6500		929002022202	871869964701800	8718699647018	385,-
MASTER LEDtube Value 1500mm	W	W	lm	K	h				
HO 20.5W 830 T8	58	20,5	2900	3000	50 000	929002021702	871869964691200	8718699646912	415,-
HO 20.5W 840 T8			3100	4000		929002021802	871869964693600	8718699646936	415,-
HO 20.5W 865 T8				6500		929002021902	871869964695000	8718699646950	415,-
UO 24W 830 T8		24	3400	3000		929002022302	871869964703200	8718699647032	490,-
UO 24W 840 T8			3 700	4000		929002022402	871869964705600	8718699647056	490,-
UO 24W 865 T8				6500		929002022502	871869964707000	8718699647070	490,-

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 trubice na jednu 36 W tlumivku (svítidla 2 x 18 W a 4 x 18 W). Pro tyto případy použijte řadu MASTER.

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



50 000 / 60 000 h
70 000 h



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ
160°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube 600mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 8W 830 T8	18	8	1000	3000	60 000	929001307002	871869669747400	8718696697474	325,-
HO 8W 840 T8			1050	4000		929001307102	871869669749800	8718696697498	325,-
HO 8W 865 T8				6500		929001307202	871869669751100	8718696697511	325,-
MASTER LEDtube 900mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 12W 840 T8	30	12	1575	4000	50 000	929001298402	871869668708600	8718696687086	380,-
HO 12W 865 T8				6500		929001298502	871869668710900	8718696687109	380,-
MASTER LEDtube 1200mm	W	W	lm	K	h				
HO 12.5W 830 T8	36	12,5	2000	3000	60 000	929001922602	871869959235600	8718699592356	455,-
HO 12.5W 840 T8			2100	4000		929001922702	871869959237000	8718699592370	455,-
HO 12.5W 865 T8				6500		929001922802	871869959239400	8718699592394	455,-
UO 15.5W 830 T8		15,5	2300	3000		929002020502	871869964721600	8718699647216	500,-
UO 15.5W 840 T8			2500	4000		929002020602	871869964723000	8718699647230	500,-
UO 15.5W 865 T8				6500		929002020702	871869964725400	8718699647254	500,-
UE 14,5W 840 T8	14,5			4000	70 000	929001376802	871869673150500	8718696731505	585,-
UE 14,5W 865 T8				6500		929001376902	871869673152900	8718696731529	585,-
MASTER LEDtube 1500mm	W	W	lm	K	h				
HO 18.2W 830 T8	58	18,2	2900	3000	60 000	929001922902	871869959241700	8718699592417	560,-
HO 18.2W 840 T8			3100	4000		929001923002	871869959243100	8718699592431	560,-
HO 18.2W 865 T8				6500		929001923102	871869959245500	8718699592455	560,-
UO 23W 830 T8		23	3400	3000		929002020802	871869964727800	8718699647278	650,-
UO 23W 840 T8			3700	4000		929002020902	871869964729200	8718699647292	650,-
UO 23W 865 T8				6500		929002021002	871869964731500	8718699647315	650,-
UE 21,5W 840 T8	21,5			4000	70 000	929001377002	871869673154300	8718696731543	780,-
UE 21,5W 865 T8				6500		929001377102	871869673156700	8718696731567	780,-

Pokud máte dotazy k produktům, kontaktujte nás na [nabidky@signify.com](mailto: nabidky@signify.com)

MASTER LEDtube HF T8 – na elektronický předřadník

ROT – ROTAČNÍ PATICE

G13



3000 / 4000
6500 K

60 000 h

160°
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

InstantFit
HASSLE FREE INSTALLATION

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube HF 600mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 8W 840 T8	18	8	1050	4000	60 000	929001393202	871869674355300	8718696743553	520,-
HO 8W 865 T8				6 500		929001393302	871869674367600	8718696743676	520,-
MASTER LEDtube HF 1200mm	W	W	lm	K	h				
HO 14W 840 T8	36	14	2100	4000	60 000	929001284102	871869668748200	8718696687482	585,-
UO 16W 830 T8		16	2300	3000		929001300202	871869668800700	8718696688007	650,-
UO 16W 840 T8			2500	4000		929001300002	871869668796300	8718696687963	650,-
UO 16W 865 T8				6500		929001300102	871869668798700	8718696687987	650,-
MASTER LEDtube HF 1500mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 20W 840 T8	58	20	3100	4000	60 000	929001284402	871869668754300	8718696687543	680,-
UO 24W 840 T8		24	3700	4000		929001300302	871869668802100	8718696688021	770,-
UO 24W 865 T8				6500		929001300402	871869668804500	8718696688045	770,-

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

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

G13



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTÉR.

4000 / 6500 K

30 000 h

240°
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Cena
CorePro LEDtube UN 600mm	W	W	lm	K	h				Kč
600mm HO 8W 830 T8	18	8	800	3000	30 000	929002419802	871869978277100	8718699782771	360,-
600mm HO 8W 840 T8			900	4000		929002419902	871869978279500	8718699782795	360,-
600mm HO 8W 865 T8				6500		929002420002	871869978281800	8718699782818	360,-
CorePro LEDtube UN 1200mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 18W 840 T8	36	18	2000	4000	30 000	929001869302	871869680168000	8718696801680	415,-
HO 18W 865 T8				6500		929001869402	871869680170300	8718696801703	415,-
CorePro LEDtube UN 1500mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 23W 840 T8	58	23	2700	4000	30 000	929001869602	871869680174100	8718696801741	500,-
HO 23W 865 T8				6500		929001869702	871869680176500	8718696801765	500,-

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

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



LED trubice



V KAŽDÉM BALENÍ JE VŽDY I NÁHRADA ZA STARTER.



3 000 / 4 000
6 500 K



50 000 h



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube Value UN 1200mm	W	W	lm	K	h				Kč
1200mm UO 16W 830 T8	36	16	2 300	3 000	50 000	929002333002	871869973917100	8718699739171	590,–
1200mm UO 16W 840 T8			2 500	4 000		929002333102	871869973919500	8718699739195	590,–
1200mm UO 16W 865 T8				6 500		929002333202	871869973921800	8718699739218	590,–
MASTER LEDtube Value UN 1500mm	W	W	lm	K	h				Kč
1500mm UO 24W 830 T8	58	24	3 400	3 000	50 000	929002333302	871869973923200	8718699739232	800,–
1500mm UO 24W 840 T8			3 700	4 000		929002333402	871869973925600	8718699739256	800,–
1500mm UO 24W 865 T8				6 500		929002333502	871869973927000	8718699739270	800,–

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

MASTER LEDtube T8 Sensor – na elektromagnetickou tlumivku a 230 V



- LED trubice s integrovaným mikrovlnným čidlem pro detekci pohybu
- Pokud není po dobu 3 minut detekován žádný pohyb, přejde trubice do úsporného režimu (setmění na 20 %).
- Velká úspora energie – 55 % při provozu na plný výkon a 90 % v úsporném režimu.



4 000 / 6 500 K



50 000 h



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Životnost	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube Sensor 1200mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 16.5W 840 T8	36	16,5	2100	4000	50 000	929001878502	871869680602900	8718696806029	890,–
HO 16.5W 865 T8				6500		929001878602	871869680604300	8718696806043	890,–
MASTER LEDtube Sensor 1500mm	W	W	lm	K	h				Kč
HO 24W 840 T8	58	24	3100	4000	50 000	929001878702	871869680606700	8718696806067	1 060,–
HO 24W 865 T8				6500		929001878802	871869680608100	8718696806081	1 060,–

Náhrada za startér



Bezpečnostní prvek pro instalaci LED trubice do svítidla s elektromagnetickou tlumivkou

Typ	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	929001801432	871869681965400	8718696819654	15,–

LED trubice T5

- LED trubice MASTER LEDtube HF jsou funkční s elektronickým předřadníkem.
- Vybrané kombinace LED trubic a předřadníků umožňují také stmívání.
- Seznam kompatibilních předřadníků naleznete na www.ledpodpora.cz.
- 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



HF



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube HF 549mm HE	W	W	lm	K	mm				Kč
8W HE 830 T5	14	8	1000	3 000	18,8 x 549	929001390702	871869674323200	8718696743232	415,-
8W HE 840 T5			1050	4 000		929001390802	871869674325600	8718696743256	415,-
MASTER LEDtube HF 1149mm	W	W	lm	K	mm				Kč
16,5W HE 840 T5	28	16,5	2 500	4 000	18,8 x 1149	929001391102	871869674331700	8718696743317	640,-
16,5W HE 865 T5			2 500	6 500		929001391202	871869674333100	8718696743331	640,-
MASTER LEDtube HF 1449mm HE	W	W	lm	K	mm				Kč
20W 830 T5	35	20	2 800	3 000	18,8 x 1149	929001391302	871869674335500	8718696743355	700,-
20W 840 T5			3 000	4 000		929001391402	871869674337900	8718696743379	700,-
MASTER LEDtube HF 1449mm HO	W	W	lm	K	mm				Kč
26W 830 T5 OE	49	26	3 700	3 000	18,8 x 1449	929002352302	871869974957600	8718699749576	760,-
26W 840 T5 OE			3 900	4 000		929002352402	871869974959000	8718699749590	760,-
26W 865 T5 OE			3 900	6 500		929002352502	871869974961300	8718699749613	760,-
26W 830 T5 OE	54	26	3 700	3 000	18,8 x 1449	929002352002	871869974951400	8718699749514	760,-
26W 840 T5 OE			3 900	4 000		929002352102	871869974953800	8718699749538	760,-
26W 865 T5 OE			3 900	6 500		929002352202	871869974955200	8718699749552	760,-
MASTER LEDtube HF 1449mm UO	W	W	lm	K	mm				Kč
36W 830 T5	80	36	5 200	3 000	18,8 x 1449	929001346102	871869670599500	8718696705995	1 100,-
36W 840 T5			5 600	4 000		929001346202	871869670603900	8718696706039	1 100,-

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

MASTER LEDtube T5 - na 230 V



3000 / 4000
6500 K

50 000 h

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
MASTER LEDtube 549 mm HE	W	W	lm	K	mm				Kč
8W 830 T5	14	8	1 000	3 000	18,8 x 549	929002420608	871869978343300	8718699783433	360,-
8W 840 T5			1 050	4 000		929002420708	871869978345700	8718699783457	360,-
8W 865 T5			1 050	6 500		929002420808	871869978347100	8718699783471	360,-
MASTER LEDtube 1149 mm HE	W	W	lm	K	mm				Kč
16,5W 830 T5	28	16,5	2 300	3 000	18,8 x 1149	929002420908	871869978349500	8718699783495	560,-
16,5W 840 T5			2 500	4 000		929002421008	871869978351800	8718699783518	560,-
16,5W 865 T5			2 500	6 500		929002421108	871869978353200	8718699783532	560,-
MASTER LEDtube 1149 mm HO	W	W	lm	K	mm				Kč
26W 830 T5	54	26	3 600	3 000	18,8 x 1149	929001908502	871869681921000	8718696819210	700,-
26W 840 T5			3 900	4 000		929001908602	871869681923400	8718696819234	700,-
26W 865 T5			3 900	6 500		929001908702	871869681925800	8718696819258	700,-
MASTER LEDtube 1449 mm HE	W	W	lm	K	mm				Kč
20W 830 T5	35	20	2 800	3 000	18,8 x 1449	929002421208	871869978355600	8718699783556	620,-
20W 840 T5			3 000	4 000		929002421308	871869978357000	8718699783570	620,-
20W 865 T5			3 000	6 500		929002421408	871869978359400	8718699783594	620,-
MASTER LEDtube 1449 mm HO	W	W	lm	K	mm				Kč
26W 830 T5	49	26	3 600	3 000	18,8 x 1449	929001908802	871869681929600	8718696819296	700,-
26W 840 T5			3 900	4 000		929001908902	871869681931900	8718696819319	700,-
26W 865 T5			3 900	6 500		929001909002	871869681933300	8718696819333	700,-

CENY OSTRÉ JAKO



PILA LED žárovky



PILA LED



2700 / 4000
6500 K



15000 h



NESTMÍVATELNĚ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
PILA LED	W	W	lm	K	mm				Kč
1 40W A60 E27 WW FR ND	40	5,5	470	2700	60 x 105	929002305931	872790096856900	8727900968569	38,-
1 40W A60 E27 CW FR ND	40	5		4000	60 x 107	929002306031	872790096892700	8727900968927	38,-
1 60W A60 E27 WW FR ND	60	8	806	2700	60 x 108	929002306231	872790096852100	8727900968521	42,-
1 60W A60 E27 CW FR ND	60			4000	60 x 108	929002306331	872790096860600	8727900968606	42,-
1 75W A60 E27 WW FR ND	75	10	1 055	2700	60 x 108	929002306531	872790096862000	8727900968620	56,-
1 75W A60 E27 CW FR ND	75			4000	60 x 108	929002306631	872790096864400	8727900968644	56,-
1 75W A60 E27 CDL FR ND	75			6500	60 x 108	929002306731	872790096866800	8727900968668	56,-
2 100W A65 E27 WW FR ND	100	13	1 521	2700	60 x 120	929002306831	872790096868200	8727900968682	70,-
2 100W A65 E27 CW FR ND	100			4000	60 x 120	929002306931	872790096850700	8727900968507	70,-
2 120W A67 E27 WW FR ND	120	15	1900	2700	75 x 129	929002062231	872790096714200	8727900967142	115,-
3 PILA LED Classic CL - čirá	W	W	lm	K	mm				Kč
40W A60 E27 WW CL ND	40	4,3	470	2 700	60 x 104	929001890031	872790096624400	8727900966244	50,-
60W A60 E27 WW CL ND	60	7	806			929001387331	872790096628200	8727900966282	56,-
75W A60 E27 WW CL ND	75	8	1 055			929002061031	872790096722700	8727900967227	75,-
100W A70 E27 WW CL ND	75	10,5	1 521			929002026131	872790096854500	8727900968545	115,-
4 PILA LED Classic FR - matná	W	W	lm	K	mm				Kč
40W A60 E27 WW FR ND	40	4,5	470	2 700	60 x 104	929001242972	872790096391501	8727900963915	52,-
60W A60 E27 WW FR ND	60	7	806			929002061972	872790096393901	8727900963939	64,-

PILA LED svíčky



2700 K



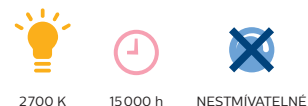
15000 h



NESTMÍVATELNĚ

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
PILA LED - matná svíčka	W	W	lm	K	mm				Kč
1 25W B35 E14 WW FR ND	25	3,2	250	2700	35 x 106	929001253031	872790096626800	8727900964158	38,-
40W B35 E14 WW FR ND	40	5,5	470		35 x 106	929001253631	872790096630500	8727900964196	40,-
60W B35 E14 WW FR ND	60	8	806		39 x 114	929001907631	872790096718000	8727900965940	66,-
2 PILA LED Classic - čirá svíčka	W	W	lm	K	mm				Kč
25W B35 E14 WW CL ND	25	2	250	2700	35 x 97	929001238331	872790096620600	8727900966206	42,-
40W B35 E14 WW CL ND	40	4,3	470			929001889731	872790096622000	8727900966220	50,-
60W B35 E14 WW CL ND	60	6	806			929002215331	872790096716600	8727900967166	75,-

PILA LED kapky



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
PILA LED - matná kapka	W	W	lm	K	mm				Kč
1 40W P45 E14 WW FR ND	40	5,5	470	2 700	45 x 90	929001253731	872790096427100	8727900964271	45,-
2 40W P45 E27 WW FR ND	40	5,5	470			929001253831	872790096429500	8727900964295	40,-
3 PILA LED Classic - čirá kapka	W	W	lm	K	mm				Kč
25W P45 E14 WW CL ND	25	2	250	2 700	45 x 80	929001238631	872790096626800	8727900966268	42,-
40W P45 E14 WW CL ND	40	4,3	470		45 x 82	929001890431	872790096630500	8727900966305	50,-
60W P45 E14 WW CL ND	60	6	806		45 x 80	929002276231	872790096718000	8727900967180	75,-

PILA LED GU10



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
1 PILA LED GU10	W	W	lm	K	mm				Kč
35W GU10 WW 36D ND	35	3	230	2700	50 x 54	929001250331	872790096447900	8727900964479	40,—
35W GU10 CW 36D ND			250	4000		929001246931	872790096487500	8727900964875	40,—
50W GU10 WW 36D ND	50	4,7	345	2700	50 x 54	929001250431	872790096451600	8727900964516	45,—
50W GU10 CW 36D ND			420	4000		929001247031	872790096489900	8727900964899	45,—
50W GU10 CW 60D ND			360			929001912331	871869653701501	8718696537015	45,—
65W GU10 WW 36D ND	65	6	460	2700	50 x 56	929001371131	872790096459201	8727900964592	58,—
65W GU10 CW 36D ND		5,5		4000		929001371231	872790096461501	8727900964615	58,—
2 PILA LED GU10 120°	W	W	lm	K	mm				Kč
500lm GU10 WW 120D ND	~50	5	500	2700	50 x 58	929001372031	872790096525400	8727900965254	58,—
500lm GU10 CW 120D ND				4000		929001358631	872790096523000	8727900965230	58,—

PILA LED GU5,3



Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
PILA LED GU5,3	W	W	lm	K	mm				Kč
35W GU5,3 WW 12V 36D ND	35	4,5	345	2700	50 x 46	929001210931	872790096465300	8727900964653	58,-
50W GU5,3 WW 12V 36D ND	50	7,0	700		50 x 45	929002404731	872790096872900	8727900968729	135,-

12V 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 reflektorová žárovka R50

E14



2700 K



15 000 h



NESTÍMIVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ 36°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	Rozměry (š x d)	GPC	EOC	EAN	Cena
PILA LED R50	W	W	lm	K	mm				Kč
40W E14 WW R50 36D ND	40	3,5	255	2 700	48,5 x 54	929002404231	872790096870500	8727900968705	80,-

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

G13



4000 / 6500 K



25 000 h



NESTÍMIVATELNÉ



ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ 240°

Typ	Náhrada za	Příkon	Světelný tok	CCT	GPC	EOC	EAN	Cena
PILA LED tube	W	W	lm	K				Kč
600mm 8W 840 G13 I	18	8	800	4 000	929001338672	872790096692300	8727900966923	75,-
600mm 8W 865 G13 I				6 500	929001855772	872790096698500	8727900966985	75,-
1200mm 14.5W 840 G13 I	36	14,5	1 600	4 000	929001338872	872790096694700	8727900966947	95,-
1200mm 14.5W 865 G13 I				6 500	929001855972	872790096700500	8727900967005	95,-
1500mm 20W 840 G13 I	58	20,0	2 200	4 000	929001337972	872790096690900	8727900966909	140,-
1500mm 20W 865 G13 I				6 500	929001855572	872790096696100	8727900966961	140,-

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 trubice na jednu 36 W tlumivku (svítidla 2 x 18 W a 4 x 18 W). Pro tyto případy použijte řadu MASTER.



Uvedené ceny jsou nezávazné a doporučené maloobchodní ceny v Kč bez DPH a bez recyklačního poplatku (2,50 Kč za 1 kus světelného zdroje).
Konkrétní nabídku na vybrané produkty obdržíte u svého dodavatele světelných zdrojů a svítidel Philips.

© 2020 Signify Commercial Czech Republic s.r.o. Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify si vyhrazuje práva na změny v ceně, 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.