



Profesionálové mezi světelnými zdroji

Energeticky úsporné světelné zdroje OSRAM DULUX®:
špičkový výkon pro všechny profesionální aplikace

VIDĚT SVĚT V NOVÉM SVĚTLE

OSRAM



Na OSRAM se můžete spolehnout.



Energeticky úsporné světelné zdroje OSRAM znamenají mnohem více než jen jednoduchou náhradu za konvenční žárovky, které byly staženy z trhu v důsledku směrnic ErP. Jsou takřka nedostižné z pohledu úspor a nabízí mimořádnou kvalitu světla i komfort. Společnost OSRAM intenzivně investuje do výzkumu a vývoje a stále tak zvyšuje kvalitu svých energeticky úsporných světelných zdrojů.

Ať už hledáte teplé komfortní světlo pro příjemnou atmosféru, technologii Quick Light pro rychlý náběh světla nebo energeticky úsporné světelné zdroje, které jsou odolné proti častému spínání, OSRAM vám i vašim zákazníkům nabízí bohatý sortiment inovačních profesionálních produktů pro široké možnosti použití. Jasná segmentace zároveň umožňuje zákazníkům naprostý přehled o různých produktech.

Světelné zdroje OSRAM DULUX® INTELLIGENT jsou špičkovými výrobky pro obzvláště náročné aplikace. Naproti tomu výrobky OSRAM DULUX® PRO označují úspěšnou profesionální řadu pro jakékoli standardní použití. Impozantní není však jen kvalita a všestrannost výrobků. OSRAM nabízí profesionálním uživatelům také vynikající poměr cena/výkon pro energeticky úsporné světelné zdroje, které jsou ve všech ohledech optimálně ekonomické. Jak vidíte, na OSRAM se můžete spolehnout jako na svého partnera ve všem, co souvisí s osvětlením.

Široký výběr, ovšem jasně strukturovaný.



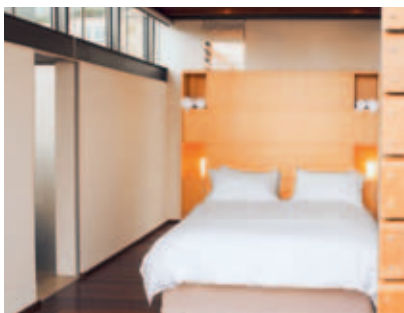
Sortiment energeticky úsporných světelných zdrojů OSRAM pro profesionály obsahuje mimořádně široký výběr výkonových stupňů, barev světla, tvarů a typů patric – a tedy ideální řešení pro všechny oblasti potřeb. Díky nové segmentaci do dvou kategorií kvality je tento sortiment přehlednější než kdykoli v minulosti.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT:



- Inteligentní všestranné světelné zdroje pro speciální úlohy
- Životnost až 20.000 hodin²
- Technologie Quick Light
- Teplé komfortní světlo (2.500 K)
- Třída energetické účinnosti A

OSRAM DULUX® PRO:



- Profesionální výrobky pro standardní způsoby použití
- Životnost až 10.000 hodin²
- Technologie Quick Light³
- Teplé komfortní světlo (2.500 K)
- Třída energetické účinnosti A

¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

³ Kromě OSRAM DULUX® PRO Mini Ball/Mini Candle/Mini Bullet.



Profesionální. Všestranné. Inovační.

Pro OSRAM je zaměření na konkrétní použití světelných zdrojů jednou z nejdůležitějších zásad při vývoji, výrobě a optimalizaci výrobků. Cílem je poskytovat nejlepší řešení pro každou oblast osvětlování. V tomto ohledu investuje OSRAM primárně ve dvou oblastech, kterými jsou výzkum a vývoj a stálé řízení kvality.

Pokud se tedy vaši profesionální zákazníci rozhodnou pro energeticky úsporné světelné zdroje OSRAM, získají tak produkty, které:

- plně odpovídají speciálním požadavkům jejich konkrétního sektoru.
- jsou nejmodernější na trhu.
- splňují nejvyšší kvalitativní nároky.

Výsledkem této kombinace inovací a zaměření na konkrétní použití, která je typická pro produkty OSRAM, je v porovnání s produkty jiných výrobců vysoká přidaná hodnota – a to při vynikajícím poměru cena/výkon.

✓ Přidaná hodnota: barva světla.

Mimořádnou vlastností sortimentu energeticky úsporných světelných zdrojů OSRAM a zároveň pádným prodejním argumentem, zvláště v profesionálním sektoru, je teplé komfortní světlo (Warm Comfort Light), které velmi připomíná světlo konvenční žárovky. Ale OSRAM nabízí i celkově široký výběr barev světla pro profesionální použití včetně studeného denního světla (Cool Daylight), které imituje přirozené denní světlo. To vše znamená možnost správného osvětlení pro každou potřebu – a každý vkus.

✓ Přidaná hodnota: světelný tok.

Kvalita znamená výkon. Při stejné spotřebě energie (stejném příkonu) poskytují světelné zdroje OSRAM DULUX® ve srovnání s ostatními energeticky úspornými světelnými zdroji mimořádně vysoký světelný výkon (v lm). Zároveň to znamená, že jsou účinnější, mají vyšší měrný světelný výkon (lm/W). A díky tomu jsou všechny úsporné světelné zdroje OSRAM DULUX® zařazeny do třídy energetické účinnosti A.

✓ Přidaná hodnota: rychlý náběh světla.

Je mnoho míst, kde uživatelé rozsvěcí, jen když to právě potřebují – a světelné zdroje dosahující plné úrovně jasu jen velmi pomalu, jsou potom velmi nepříjemné. OSRAM proto vyvinul energeticky úsporné světelné zdroje vybavené technologií Quick Light umožňující velmi časté spínání bez jakýchkoli nepříznivých účinků. Tyto světelné zdroje nabíhají dvakrát rychleji než konvenční energeticky úsporné světelné zdroje a jsou odolné proti častému spínání.

✓ Přidaná hodnota: životnost.

Zvláště komerční zákazníci hledají hospodárné osvětlení. Dlouhá životnost světelného zdroje je tedy pádným prodejním argumentem. Díky nejmodernější výrobě a nepřetržité kontrole kvality vydrží úsporné světelné zdroje OSRAM DULUX® PRO až 10.000 hodin a světelné zdroje OSRAM DULUX® INTELLIGENT dokonce až 20.000 hodin. Časově náročné a nákladné výměny světelných zdrojů jsou tedy minulostí.

✓ Přidaná hodnota: snížený obsah rtuti.

Energeticky úsporné světelné zdroje nemohou fungovat bez rtuti. Avšak společnost OSRAM se podařilo snížit její nezbytné množství na minimum a dostat se tak s podstatnou rezervou pod limitní hodnotu přísné evropské směrnice RoHS. To je dobré vědět – a znamená to dobrý argument ve prospěch úsporných světelných zdrojů OSRAM DULUX®. Další informace najdete na www.osram.com/mercury.



Všestranné světelné zdroje pro speciální úlohy.

Světelné zdroje OSRAM DULUX® INTELLIGENT jsou energeticky úsporné výrobky OSRAM s doplňkovými funkcemi pro speciální použití. Ať už se jedná o vysoce odolná provedení, světelné zdroje pro stmívání nebo světelné zdroje se senzory, úsporné produkty OSRAM DULUX® INTELLIGENT vždy nabízí skutečnou přidanou hodnotu.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT Facility



- + Prakticky neomezené spínání díky velmi odolné konstrukci
- + Ideální pro osvětlovací systémy se senzory pohybu nebo automatickými odpojovacími obvody
- + Vhodné pro stejnosměrný provoz a systémy nouzového osvětlení
- + Průměrná životnost až 20 000 hod¹
- + Technologie Quick Light

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT FCY
50W	→	10W
64W	→	14W
80W	→	18W
98W	→	22W
Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DINT FCY
50W	→	10W

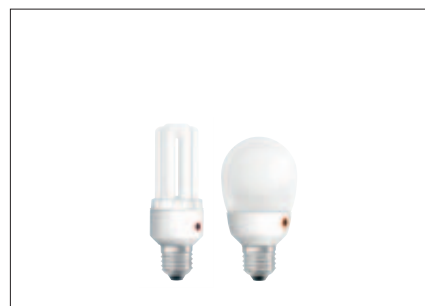
OSRAM DULUX® INTELLIGENT DIM



- + Plynulé stmívání mezi 100 a 7 procenty
- + Lze rozsvítit a zhasnout při libovolné úrovni stmívání
- + Průměrná životnost až 20.000 hod¹

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT DIM Stick
85W	→	18W
Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DINT DIM Twist
94W	→	20W
Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT DIM Globe
67W	→	15W
Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT DIM Classic A
69W	→	16W

OSRAM DULUX® INTELLIGENT Sensor



- + Se samotestovací funkcí a senzorem osvětlení
- + Detekuje denní světlo bez ovlivnění vlastním světlem
- + Průměrná životnost až 20.000 hodin¹

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT Sensor Stick
51W	→	11W
67W	→	15W
Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT Sensor Mini Ball
53W	→	11W



OSRAM DULUX® INTELLIGENT výhody:

- Technologie Quick Light pro rychlý náběh osvětlení
- Časté spínání
- Teplé komfortní světlo (Warm Comfort Light – 825) pro příjemné osvětlení
- Další barvy světla (827 teplá bílá a 840 studená bílá vhodné pro všechny způsoby použití)
- Průměrná životnost až 20.000 hodin¹
- Třída energetické účinnosti A
- Až o 80% nižší spotřeba energie³
- Vynikající poměr cena/výkon

OSRAM DULUX® INTELLIGENT High Efficiency



- + Zvýšená účinnost: více světla při stejném příkonu
- + Quick Light: 60 % světelného toku za ≤ 30 s (provedení Twist)
- + Průměrná životnost až 15.000 hod¹

OSRAM DULUX® INTELLIGENT LEDOTRON



- + S novou technologií stmívání a řízení
- + Správná volba pro náročné aplikace
- + Průměrná životnost až 20.000 hodin¹

OSRAM DULUX® INTELLIGENT Longlife



- + Vysoce kvalitní výrobky pro profesionální použití
- + Spolehlivé rozsvícení při až – 30 °C⁴
- + Průměrná životnost až 20.000 hodin¹
- + Až 500.000 spínacích cyklů²

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT HE Micro Twist
66W	→	11W
80W	→	14W
106W	→	20W
Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT HE Classic A
62W	→	11W
76W	→	14W

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT LEDOTRON Classic A
60W	→	14W
Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT LEDOTRON Globe
64W	→	14W
Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT LEDOTRON Stick
85W	→	18W

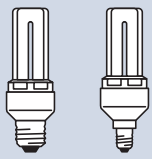
Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DINT LL
36W	→	7W
54W	→	11W
65W	→	14W
85W	→	18W
102W	→	22W
132W	→	30W
Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DINT LL
36W	→	7W
54W	→	11W

¹ Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp. ² Cyklus spínání 60 s zap., 180 s vyp.

³ Oproti standardním žárovkám srovnatelného světelného výkonu.

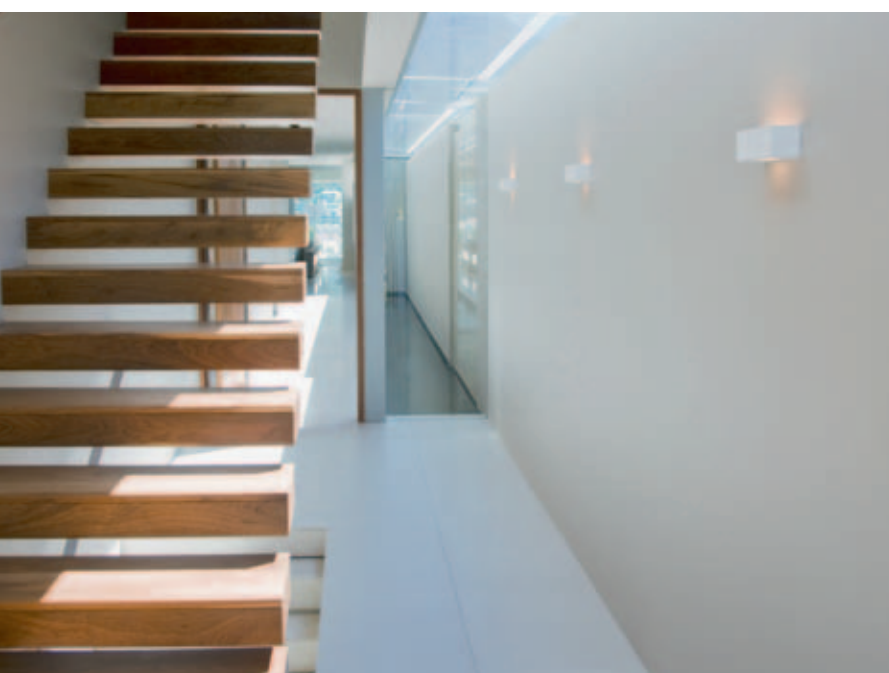
⁴ OSRAM DULUX® INTELLIGENT Longlife: spolehlivé rozsvícení při až - 20 °C.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT Facility

	Konvenční žárovka (E27)	OSRAM DINT FCY
	50W → 10W 64W → 14W 80W → 18W 98W → 22W	
	Konvenční žárovka (E14)	OSRAM DINT FCY
	50W → 10W	

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DINT FCY 10W/825 220-240V E14	2	4008321126276	10	50	580	E14	Teplé komfortní světlo	129	45	20000
DINT FCY 10W/825 220-240V E27	1	4008321126290	10	50	580	E27	Teplé komfortní světlo	120	45	20000
DINT FCY 10W/840 220-240V E27	1	4008321549440	10	50	580	E27	Studená bílá	120	45	20000
DINT FCY 10W/827 220-240V E14	2	4008321736819	10	50	580	E14	Teplá bílá	129	45	20000
DINT FCY 10W/827 220-240V E27	1	4008321986788	10	50	580	E27	Teplá bílá	120	45	20000
DINT FCY 14W/840 220-240V E27	1	4008321549464	14	64	800	E27	Studená bílá	126	45	20000
DINT FCY 14W/827 220-240V E27	1	4008321986795	14	64	800	E27	Teplá bílá	126	45	20000
DINT FCY 14W/825 220-240V E27	1	4050300631905	14	64	800	E27	Teplé komfortní světlo	126	45	20000
DINT FCY 18W/825 220-240V E27	1	4008321118356	18	80	1050	E27	Teplé komfortní světlo	140	45	20000
DINT FCY 18W/840 220-240V E27	1	4008321549501	18	80	1050	E27	Studená bílá	140	45	20000
DINT FCY 18W/827 220-240V E27	1	4008321986801	18	80	1050	E27	Teplá bílá	140	45	20000
DINT FCY 22W/840 220-240V E27	1	4008321549525	22	98	1360	E27	Studená bílá	171	52	20000
DINT FCY 22W/825 220-240V E27	1	4008321948519	22	98	1360	E27	Teplé komfortní světlo	171	52	20000
DINT FCY 22W/827 220-240V E27	1	4008321986818	22	98	1360	E27	Teplá bílá	171	52	20000

- Prakticky neomezené spínání díky velmi odolné konstrukci
- Ideální pro osvětlovací systémy se senzory pohybu nebo automatickými odpojovacími obvody
- Vhodné pro stejnosměrný provoz a systémy nouzového osvětlení
- Průměrná životnost až 20.000 hodin²
- Technologie Quick Light



OSRAM DULUX® INTELLIGENT DIM

			
1	2	3	4
Konvenční žárovka (E27) 85 W → 18 W Konvenční žárovka (E14) 94 W → 20 W OSRAM DINT DIM Stick OSRAM DINT DIM Twist Konvenční žárovka (E27) 67 W → 15 W Konvenční žárovka (E27) 69 W → 16 W OSRAM DINT DIM Globe OSRAM DINT DIM Classic A			
			

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DINT DIM 18W/825 220-240V E27	1	4008321953445	18	85	1140	E27	Teplé komfortní světlo	161	52	20000
DINT DIM TW 20W/825 220-240V E27	2	4008321953605	20	94	1300	E27	Teplé komfortní světlo	138	56	10000
DINT DIM TW 20W/827 220-240V E27	2	4008321986023	20	94	1300	E27	Teplá bílá	138	56	10000
DINT DIM GL 15W/825 220-240V E27	3	4008321924209	15	67	840	E27	Teplé komfortní světlo	170	120	20000
DINT DIM CLA16W/840220-240V E27	4	4008321667984	16	69	880	E27	Studená bílá	163	78	10000
DINT DIM CLA16W/825220-240V E27	4	4008321953544	16	69	880	E27	Teplé komfortní světlo	163	78	10000
DINT DIM CLA 16W/827220-240V E27	4	4008321986931	16	69	880	E27	Teplá bílá	163	78	10000

- Plynulé stmívání mezi 100 a 7 procenty
- Lze rozsvítit a zhasnout při libovolné úrovni stmívání
- Průměrná životnost až 20.000 hodin²



OSRAM DULUX® INTELLIGENT Sensor

	
1	2
Konvenční žárovka (E27) 51 W → 11 W 67 W → 15 W OSRAM DINT Sensor Stick OSRAM DINT Sensor Mini Ball Konvenční žárovka (E27) 53 W → 11 W	
	

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DINT SENSOR 11W/827 220-240V E27	1	4008321986955	11	51	600	E27	Teplá bílá	126	45	20000
DINT SENSOR 15W/827 220-240V E27	1	4008321987082	15	67	850	E27	Teplá bílá	132	45	20000
DINT SENSOR MIBA 11W/825 220-240V E27	2	4008321377722	11	53	630	E27	Teplé komfortní světlo	114	60	10000

- Se samotestovací funkcí a senzorem osvětlení
- Detekuje denní světlo bez ovlivnění vlastním světlem
- Průměrná životnost až 20.000 hodin²



¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

³ Pouze OSRAM DULUX® INTELLIGENT DIM Twist.

⁴ Pouze OSRAM DULUX® INTELLIGENT Sensor Stick.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT High Efficiency

	Konvenční žárovka (E27)	→	OSRAM DINT HE Micro Twist	Konvenční žárovka (E27)	→	OSRAM DINT HE Classic A
	66W	→	11W	62W	→	11W
	80W	→	14W	76W	→	14W
	106W	→	20W			

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W	lm	lm	lm	lm	lm	lm	Průměrná životnost
DINTHEMICRTW 11W/825220-240V E27	1	4008321965905	11	66	825	E27	Teplé komfortní světlo	101	42	15000
DINTHEMICRTW 11W/827220-240V E27	1	4008321985996	11	66	825	E27	Teplá bílá	101	42	15000
DINTHEMICRTW 11W/840220-240V E27	1	4008321587718	11	66	825	E27	Studená bílá	101	42	15000
DINTHEMICRTW 14W/825220-240V E27	1	4008321965912	14	80	1050	E27	Teplé komfortní světlo	104	42	15000
DINTHEMICRTW 14W/827220-240V E27	1	4008321986009	14	80	1050	E27	Teplá bílá	104	42	15000
DINTHEMICRTW 14W/840220-240V E27	1	4008321587763	14	80	1050	E27	Studená bílá	104	42	15000
DINTHEMICRTW 20W/825220-240V E27	1	4008321965929	20	106	1500	E27	Teplé komfortní světlo	116	42	15000
DINTHEMICRTW 20W/827220-240V E27	1	4008321986016	20	106	1500	E27	Teplá bílá	116	42	15000
DINTHEMICRTW 20W/840220-240V E27	1	4008321587817	20	106	1500	E27	Studená bílá	116	42	15000
DINT HE CL A 11W/825220-240V E27	2	4008321587947	11	62	770	E27	Teplé komfortní světlo	117	61	15000
DINT HE CL A 11W/840220-240V E27	2	4008321587961	11	62	770	E27	Studená bílá	117	61	15000
DINT HE CL A 14W/825220-240V E27	2	4008321587985	14	76	980	E27	Teplé komfortní světlo	128	61	15000
DINT HE CL A 14W/840220-240V E27	2	4008321588005	14	76	980	E27	Studená bílá	128	61	15000

- Zvýšená účinnost: více světla při stejném příkonu
- Quick Light: 60 % světelného toku za ≤ 30 s (provedení Twist)
- Průměrná životnost až 15.000 hodin¹



OSRAM DULUX® INTELLIGENT LEDOTRON

	Konvenční žárovka (E27)	→	OSRAM DINT LEDOTRON Classic A	Konvenční žárovka (E27)	→	OSRAM DINT LEDOTRON Stick
	60W	→	14W	85W	→	18W
	Konvenční žárovka (E27)	→	OSRAM DINT LEDOTRON Globe			
	64W	→	14W			

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W	lm	lm	lm	lm	lm	lm	Průměrná životnost
DINT LEDOTRON CLA 14W/825 E27	1	4008321988546	14	60	790	E27	Teplé komfortní světlo	127	61	10000
DINT LEDOTRON GL 14W/825 E27	2	4008321694652	14	64	820	E27	Teplé komfortní světlo	170	119	20000
DINT LEDOTRON STICK 18W/825 E27	3	4008321671059	18	85	1140	E27	Teplé komfortní světlo	148	45	20000

- S novou technologií stmívání a řízení
- Správná volba pro náročné aplikace
- Průměrná životnost až 20.000 hodin²

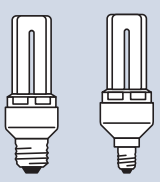


¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

³ Pouze OSRAM DULUX® INTELLIGENT High Efficiency Micro Twist.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT Longlife

	Konvenční žárovka (E27)	OSRAM DINT LL	Konvenční žárovka (E14)	OSRAM DINT LL	
	36W →	7W	36W →	7W	
	54W →	11W	54W →	11W	
	65W →	14W			
	85W →	18W			
	103W →	22W			
	132W →	30W			

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W	W	lm					Průměrná životnost
DINT LL 7W/840 220-240V E14	2	4008321395498	7	36	380	E14	Studená bílá	122	36	20000
DINT LL 7W/827 220-240V E14	2	4008321986528	7	36	380	E14	Teplá bílá	122	36	20000
DINT LL 7W/827 220-240V E27	1	4008321986535	7	36	380	E27	Teplá bílá	116	36	20000
DINT LL 7W/825 220-240V E27	1	4050300288819	7	36	380	E27	Teplé komfortní světlo	116	36	20000
DINT LL 7W/840 220-240V E27	1	4050300292373	7	36	380	E27	Studená bílá	116	36	20000
DINT LL 7W/825 220-240V E14	2	4050300315157	7	36	380	E14	Teplé komfortní světlo	122	36	20000
DINT LL 11W/840 220-240V E14	2	4008321395535	11	54	640	E14	Studená bílá	129	45	20000
DINT LL 11W/827 220-240V E27	1	4008321986764	11	54	640	E27	Teplá bílá	120	45	20000
DINT LL 11W/825 220-240V E14	2	4050300811451	11	54	640	E14	Teplé komfortní světlo	129	45	20000
DINT LL 11W/825 220-240V E27	1	4050300811598	11	54	640	E27	Teplé komfortní světlo	120	45	20000
DINT LL 11W/840 220-240V E27	1	4050300811727	11	54	640	E27	Studená bílá	120	45	20000
DINT LL 14W/840 220-240V E27	1	4008321394200	14	65	820	E27	Studená bílá	131	45	20000
DINT LL 14W/825 220-240V E27	1	4008321394965	14	65	820	E27	Teplé komfortní světlo	131	45	20000
DINT LL 14W/827 220-240V E27	1	4008321986542	14	65	820	E27	Teplá bílá	131	45	20000
DINT LL 18W/840 220-240V E27	1	4008321394224	18	85	1140	E27	Studená bílá	148	45	20000
DINT LL 18W/825 220-240V E27	1	4008321394989	18	85	1140	E27	Teplé komfortní světlo	148	45	20000
DINT LL 18W/827 220-240V E27	1	4008321986559	18	85	1140	E27	Teplá bílá	148	45	20000
DINT LL 22W/825 220-240V E27	1	4008321953469	22	102	1440	E27	Teplé komfortní světlo	176	58	20000
DINT LL 22W/840 220-240V E27	1	4008321953476	22	102	1440	E27	Studená bílá	176	58	20000
DINT LL 22W/827 220-240V E27	1	4008321986566	22	102	1440	E27	Teplá bílá	176	58	20000
DINT LL 30W/825 220-240V E27	1	4008321935939	30	132	1940	E27	Teplé komfortní světlo	195	58	20000
DINT LL 30W/827 220-240V E27	1	4008321986771	30	132	1940	E27	Teplá bílá	195	58	20000
DINT LL 30W/840 220-240V E27	1	4050300856841	30	132	1940	E27	Studená bílá	195	58	20000

- Vysoce kvalitní výrobky pro profesionální použití
- Spolehlivé rozsvícení při až -20 °C⁴
- Průměrná životnost až 20.000 hodin²
- Až 500.000 spínacích cyklů³



¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

³ Cyklus spínání 60 s zap., 180 s vyp.

⁴ OSRAM DULUX® INTELLIGENT Longlife: spolehlivé rozsvícení při až -20 °C..

Profesionálové pro všechny příležitosti.

Energeticky úsporné světelné zdroje OSRAM DULUX® PRO jsou k dispozici v širokém rozsahu výkonových stupňů, tvarů a barev světla. Díky vysoce kvalitním výrobním postupům a materiálům poskytují vynikající světlo, dlouho vydrží a nabízí vysokou spolehlivost. Jsou tedy přirozenou volbou pro všechny standardní profesionální užití.

OSRAM DULUX® PRO Stick



- + Technologie Quick Light
- + Klasik mezi energeticky úspornými světelnými zdroji
- + Průměrná životnost až 10.000 hodin¹

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Stick ⁴
41 W	→	8 W
62 W	→	14 W
94 W	→	20 W
132 W	→	30 W
Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DPRO Stick
38 W	→	8 W

OSRAM DULUX® PRO Micro Twist



- + Technologie Quick Light
- + Ideální pro použití v malých svítidlech
- + Průměrná životnost až 12.000 hodin¹

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Micro Twist ⁴
40 W	→	7 W
54 W	→	11 W
68 W	→	14 W
88 W	→	17 W
107 W	→	23 W
Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DPRO Micro Twist ⁴
40 W	→	7 W
54 W	→	11 W

OSRAM DULUX® PRO Mini Twist



- + Technologie Quick Light
- + Velmi vysoký měrný světelný výkon
- + Atraktivní a kompaktní design, tedy ideální pro použití v otevřených svítidlech
- + Průměrná životnost až 8.000 hodin¹

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Mini Twist ⁴
55 W	→	11 W
66 W	→	13 W
86 W	→	18 W
107 W	→	23 W
Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DPRO Mini Twist ⁴
55 W	→	11 W

OSRAM DULUX® PRO Circolux



- + Technologie Quick Light
- + Atraktivní kruhový energeticky úsporný světelný zdroj
- + Ideální pro stíněná a závěsná svítidla
- + Průměrná životnost až 15.000 hodin¹

Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Circolux
112 W	→	24 W



OSRAM DULUX® PRO výhody:

- Technologie Quick Light⁵
- Teplé komfortní světlo (Warm Comfort Light – 825) pro příjemné osvětlení
- Další barvy světla (827 teplá bílá, 840 studená bílá a 865 studené denní světlo) vhodné pro všechny způsoby použití

- Průměrná životnost až 15.000 hodin¹
- Třída energetické účinnosti A
- Až o 80% nižší spotřeba energie³
- Vynikající poměr cena/výkon

OSRAM DULUX® PRO Mini Ball



- + Ozdobný tvar, díky tomu ideální pro otevřená svítidla
- + Průměrná životnost až 10.000 hodin¹

OSRAM DULUX® PRO Mini Candle



- + Ideální pro ozdobné použití v otevřených svítidlech
- + S obzvláště měkkým světlem – ideální náhrada za konvenční žárovky obdobného tvaru a barvy světla
- + Průměrná životnost až 10.000 hodin¹

OSRAM DULUX® PRO Mini Bullet



- + Ideální pro malá svítidla
- + Ozdobný a energeticky úsporný světelný zdroj
- + Průměrná životnost až 10.000 hodin¹

OSRAM DULUX® PRO Globe



- + Atraktivní tvar pro otevřená svítidla
- + Odolnost proti až 10 000 spínacích cyklů²
- + Průměrná životnost až 15.000 hodin¹

Konvenční žárovka (E27)	OSRAM DPRO Mini Ball
30 W →	7 W
50 W →	11 W
64 W →	15 W
86 W →	20 W
Konvenční žárovka (E14)	OSRAM DPRO Mini Ball
30 W →	7 W

Konvenční žárovka (E27)	OSRAM DPRO Mini Candle
25 W →	6 W
40 W →	9 W
Konvenční žárovka (E14)	OSRAM DPRO Mini Candle
25 W →	6 W
40 W →	9 W

Konvenční žárovka (E27)	OSRAM DPRO Mini Bullet
25 W →	6 W
40 W →	9 W
Konvenční žárovka (E14)	OSRAM DPRO Mini Bullet
25 W →	6 W
40 W →	9 W

Konvenční žárovka (E27)	OSRAM DPRO Globe
68 W →	14 W
80 W →	18 W

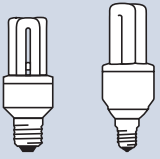
¹ Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp. ² Cyklus spínání 60 s zap., 180 s vyp.

³ Oproti standardním žárovkám srovnatelného světelného výkonu.

⁴ Hodnoty se liší pro barvu studené denní světlo 865.

⁵ Kromě OSRAM DULUX® PRO Mini Ball/Mini Candle/Mini Bullet.

OSRAM DULUX® PRO Stick



1
2

Konvenční žárovka (E27)	→	OSRAM DPRO Stick ³
41 W	→	8 W
62 W	→	14 W
94 W	→	20 W
132 W	→	30 W
Konvenční žárovka (E14)	→	OSRAM DPRO Stick
38 W	→	8 W



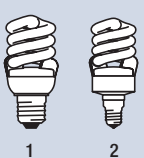
Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO 8W/865 220-240V E27	1	4008321987006	8	38	400	E27	Cool Daylight	112	43	10000
DPRO 8W/840 220-240V E14	2	4008321986979	8	41	440	E14	Studená bílá	115	43	10000
DPRO 8W/840 220-240V E27	1	4008321987051	8	41	440	E27	Studená bílá	112	43	10000
DPRO 8W/825 220-240V E27	1	4008321987075	8	41	440	E27	Teplé komfortní světlo	112	43	10000
DPRO 8W/825 220-240V E14	2	4008321986948	8	41	440	E14	Teplé komfortní světlo	115	43	10000
DPRO 14W/865 220-240V E27	1	4008321987044	14	59	730	E27	Cool Daylight	135	44	10000
DPRO 14W/825 220-240V E27	1	4008321987013	14	62	770	E27	Teplé komfortní světlo	135	44	10000
DPRO 14W/840 220-240V E27	1	4008321987037	14	62	770	E27	Studená bílá	135	44	10000
DPRO 20W/865 220-240V E27	1	4008321986856	20	90	1220	E27	Cool Daylight	159	45	10000
DPRO 20W/825 220-240V E27	1	4008321986825	20	94	1300	E27	Teplé komfortní světlo	159	45	10000
DPRO 20W/840 220-240V E27	1	4008321986849	20	94	1300	E27	Studená bílá	159	45	10000
DPRO 30W/825 220-240V E27	1	4008321987099	30	132	1940	E27	Teplé komfortní světlo	195	58	10000
DPRO 30W/840 220-240V E27	1	4008321987105	30	132	1940	E27	Studená bílá	195	58	10000

- Technologie Quick Light
- Klasik mezi energeticky úspornými světelnými zdroji
- Průměrná životnost 10.000 hodin²





OSRAM DULUX® PRO Micro Twist

	Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Micro Twist ³		Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DPRO Micro Twist ³	
		→				→		
	40W	→	7W		40W	→	7W	
	54W	→	11W		54W	→	11W	
	68W	→	14W					
	88W	→	17W					
	107W	→	23W					



Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO MCTW 7W/825 220-240V E14	2	4008321986030	7	40	430	E14	Teplé komfortní světlo	94	43	10000
DPRO MCTW 7W/865 220-240V E14	2	4008321986061	7	38	400	E14	Cool Daylight	94	43	10000
DPRO MCTW 7W/825 220-240V E27	1	4008321986047	7	40	430	E27	Teplé komfortní světlo	91	43	10000
DPRO MCTW 7W/865 220-240V E27	1	4008321986078	7	38	400	E27	Cool Daylight	91	43	10000
DPRO MCTW 11W/825 220-240V E14	2	4008321986085	11	54	650	E14	Teplé komfortní světlo	103	43	12000
DPRO MCTW 11W/865 220-240V E14	2	4008321986115	11	52	620	E14	Cool Daylight	103	43	12000
DPRO MCTW 11W/825 220-240V E27	1	4008321986092	11	54	650	E27	Teplé komfortní světlo	96	43	12000
DPRO MCTW 11W/865 220-240V E27	1	4008321986122	11	52	620	E27	Cool Daylight	96	43	12000
DPRO MCTW 14W/825 220-240V E27	1	4008321986139	14	68	860	E27	Teplé komfortní světlo	101	57	12000
DPRO MCTW 14W/865 220-240V E27	1	4008321986153	14	65	820	E27	Cool Daylight	101	57	12000
DPRO MCTW 17W/825 220-240V E27	1	4008321986160	17	88	1200	E27	Teplé komfortní světlo	112	57	12000
DPRO MCTW 17W/865 220-240V E27	1	4008321986184	17	85	1140	E27	Cool Daylight	112	57	12000
DPRO MCTW 23W/825 220-240V E27	1	4008321986191	23	112	1600	E27	Teplé komfortní světlo	119	57	12000
DPRO MCTW 23W/865 220-240V E27	1	4008321986214	23	107	1520	E27	Cool Daylight	119	57	12000

- Technologie Quick Light
- Ideální pro použití v malých svítidlech
- Průměrná životnost až 12.000 hodin²

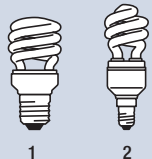


¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

³ Hodnoty se liší pro barvu studené denní světlo 865.

OSRAM DULUX® PRO Mini Twist

	Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Mini Twist ³	
	55 W	→	11 W	
	66 W	→	13 W	
	86 W	→	18 W	
	107 W	→	23 W	
	Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DPRO Mini Twist ³	
	55 W	→	11 W	

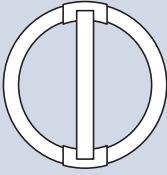


Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO MTW 11W/825 220-240V E14	2	4008321986221	11	55	660	E14	Teplé komfortní světlo	109	43	8000
DPRO MTW 11W/825 220-240V E27	1	4008321986238	11	55	660	E27	Teplé komfortní světlo	93	48	8000
DPRO MTW 11W/840 220-240V E14	2	4008321986252	11	55	660	E14	Studená bílá	109	43	8000
DPRO MTW 11W/840 220-240V E27	1	4008321986269	11	55	660	E27	Studená bílá	93	48	8000
DPRO MTW 11W/865 220-240V E14	2	4008321986276	11	51	600	E14	Cool Daylight	109	43	8000
DPRO MTW 11W/865 220-240V E27	1	4008321986283	11	51	600	E27	Cool Daylight	93	48	8000
DPRO MTW 13W/825 220-240V E27	1	4008321986290	13	66	835	E27	Teplé komfortní světlo	119	52	8000
DPRO MTW 13W/840 220-240V E27	1	4008321986313	13	66	835	E27	Studená bílá	119	52	8000
DPRO MTW 13W/865 220-240V E27	1	4008321986320	13	64	800	E27	Cool Daylight	119	52	8000
DPRO MTW 18W/825 220-240V E27	1	4008321986337	18	86	1150	E27	Teplé komfortní světlo	126	56	8000
DPRO MTW 18W/840 220-240V E27	1	4008321986351	18	86	1150	E27	Studená bílá	126	56	8000
DPRO MTW 18W/865 220-240V E27	1	4008321986368	18	84	1100	E27	Cool Daylight	126	56	8000
DPRO MTW 23W/825 220-240V E27	1	4008321986375	23	107	1520	E27	Teplé komfortní světlo	135	56	8000
DPRO MTW 23W/840 220-240V E27	1	4008321986399	23	107	1520	E27	Studená bílá	135	56	8000
DPRO MTW 23W/865 220-240V E27	1	4008321986405	23	101	1420	E27	Cool Daylight	135	56	8000

- Technologie Quick Light
- Velmi vysoký měrný světelný výkon
- Atraktivní a kompaktní design, tedy ideální pro použití v otevřených svítidlech
- Průměrná životnost 8.000 hodin²



OSRAM DULUX® PRO Circolux



Konvenční žárovka (E27) 112W → OSRAM DPRO Circolux 24W

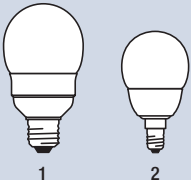


Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO CIRCOLUX 24W/827 220-240V E27	1	4008321987112	24	112	1600	E27	Teplá bílá	82	231	15000
DPRO CIRCOLUX 24W/840 220-240V E27	1	4008321987129	24	112	1600	E27	Studená bílá	82	231	15000

- Technologie Quick Light
- Atraktivní kulatý energeticky úsporný světelný zdroj
- Ideální pro stíněná a závěsná svítidla
- Průměrná životnost 15.000 hodin²



OSRAM DULUX® PRO Mini Ball



Konvenční žárovka (E27)
30W → 7W
48W → 11W
81W → 15W
86W → 20W

Konvenční žárovka (E14)
30W → 7W



Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO MIBA 7W/825 220-240V E27	1	4008321986573	7	30	300	E27	Teplé komfortní světlo	93	51	10000
DPRO MIBA 7W/825 220-240V E14	2	4008321986580	7	30	300	E14	Teplé komfortní světlo	96	51	10000
DPRO MIBA 11W/825 220-240V E27	1	4008321986610	11	50	580	E27	Teplé komfortní světlo	117	61	10000
DPRO MIBA 15W/825 220-240V E27	1	4008321986627	15	64	800	E27	Teplé komfortní světlo	125	81	10000
DPRO MIBA 20W/825 220-240V E27	1	4008321986634	20	86	1152	E27	Teplé komfortní světlo	142	96	10000

- Ozdobný tvar, díky tomu ideální pro otevřená svítidla
- Průměrná životnost 10.000 hodin²



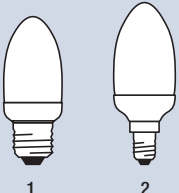
¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

³ Hodnoty se liší pro barvu studené denní světlo 865.



OSRAM DULUX® PRO Mini Candle

	Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Mini Candle	
	25W	→	6W	
	40W	→	9W	
	Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DPRO Mini Candle	
	25W	→	6W	
	40W	→	9W	
				

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO MICA 6W/825 220-240V E27	1	4008321986597	6	25	230	E27	Teplé komfortní světlo	95	37	10000
DPRO MICA 6W/825 220-240V E14	2	4008321986603	6	25	230	E14	Teplé komfortní světlo	98	37	10000
DPRO MICA 9W/825 220-240V E27	1	4008321986641	9	40	430	E27	Teplé komfortní světlo	109	42	10000
DPRO MICA 9W/825 220-240V E14	2	4008321986658	9	40	430	E14	Teplé komfortní světlo	110	42	10000

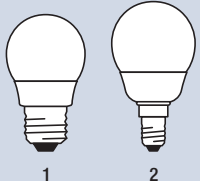
- Ideální pro ozdobné použití v otevřených svítidlech
- S obzvláště měkkým světlem – ideální náhrada za konvenční žárovky obdobného tvaru a barvy světla
- Průměrná životnost až 10.000 hodin²



¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

OSRAM DULUX® PRO Mini Bullet

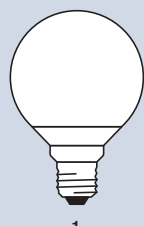
	Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Mini Bullet	
	25W	→	6W	
	40W	→	9W	
	Konvenční žárovka (E14)		OSRAM DPRO Mini Bullet	
	25W	→	6W	
	40W	→	9W	

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO MIBU 6W/825 220-240V E27	1	4008321986689	6	25	230	E27	Teplé komfortní světlo	82	46	10000
DPRO MIBU 6W/825 220-240V E14	2	4008321986696	6	25	230	E14	Teplé komfortní světlo	85	46	10000
DPRO MIBU 9W/825 220-240V E27	1	4008321986726	9	40	430	E27	Teplé komfortní světlo	98	56	10000
DPRO MIBU 9W/825 220-240V E14	2	4008321986733	9	40	430	E14	Teplé komfortní světlo	100	56	10000

- Ideální pro malá svítidla
- Ozdobný a energeticky úsporný světelný zdroj
- Průměrná životnost až 10.000 hodin²



OSRAM DULUX® PRO Globe

	Konvenční žárovka (E27)		OSRAM DPRO Globe	
	68W	→	14W	
	80W	→	18W	

Typ Objednací číslo	Obr. č.	Číslo výrobku (EAN kód)	W		lm					Průměrná životnost
DPRO GL 14W/825 220-240V E27	1	4008321986665	14	68	860	E27	Teplé komfortní světlo	170	120	15000
DPRO GL 18W/825 220-240V E27	1	4008321986672	18	80	1060	E27	Teplé komfortní světlo	170	120	15000

- Atraktivní tvar pro otevřená svítidla
- Odolnost proti až 10.000 spínacích cyklů
- Průměrná životnost 15.000 hodin²



¹ Ve srovnání s odpovídajícími konvenčními žárovkami.

² Cyklus spínání 165 min zap., 15 min vyp.

³ Cyklus spínání 60 s zap., 180 s vyp.

OSRAM Česká republika s.r.o.
Obchodní oddělení Praha
U Slavie 1540/2a
100 00 Praha 10

Tel.: +420 272 118 850
Fax: +420 272 118 851
www.osram.cz