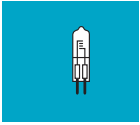
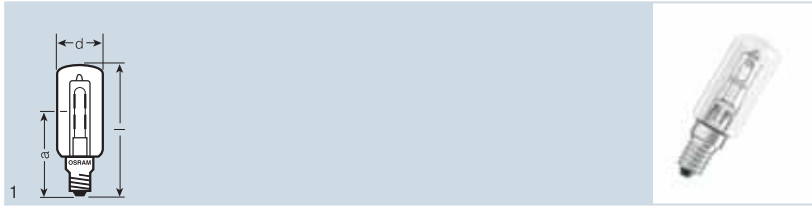


HALOLUX® T ECO



HALOGEN
ECO



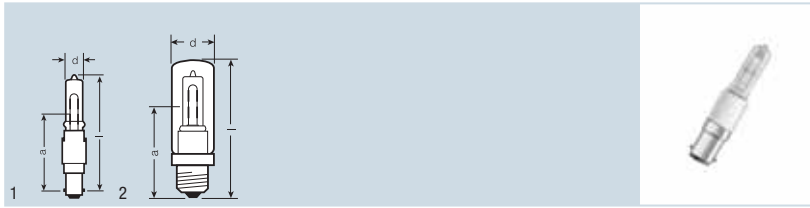
Označení výrobku	EAN kód	W	V	lm	t(h)						
							d [mm]	h [mm]	LCL á [mm]		obr. č.
64860T	4050300500942	25	230	260	2000	E14	26	80	55	15	1
64861T	4050300363707	40	230	490	2000	E14	26	80	55	15	1
64862T	4050300331638	60	230	820	2000	E14	26	80	55	15	1



HALOLUX® ECO: silná kompaktní žárovka

Žárovka HALOLUX® T ECO OSRAM představuje kompaktní náhradu klasické žárovky, je vhodná pro použití v běžných lednicích pro domácnosti.

- výrazně úspornější než klasické žárovky
- 100 % stmívatelná
- malý, kompaktní tvar
- čisté, přirozené halogenové světlo (cca 2 900 K)
- průměrná životnost 2 000 h
- UV filtr

HALOLUX CERAM® ECO

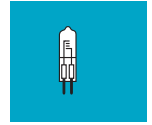


Označení výrobku	EAN kód	W	V	lm	t[h]		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]		obr. č.
NOVINKA 64491	4008321393319	40	230	590	2000	B15d	13	67	39	12	1
NOVINKA 64492	4008321393708	60	230	980	2000	B15d	13	67	39	12	1
NOVINKA 64406	4008321393722	60	230	980	2000	B15d	13	86	55	12	1
NOVINKA 64494	4008321393746	70	230	1180	2000	B15d	13	86	55	12	1
NOVINKA 64496	4008321393760	100	230	1800	2000	B15d	13	86	55	12	1
NOVINKA 64498	4008321393784	150	230	2870	2000	B15d	13	86	55	12	1
NOVINKA 64499	4008321393807	205	230	4200	2000	B15d	15	98	67	12	1
NOVINKA 64400	4008321393821	70	230	1180	2000	E27	32	105	75	12	2
NOVINKA 64401	4008321393845	100	230	1800	2000	E27	32	105	75	12	2
NOVINKA 64402	4008321393869	150	230	2870	2000	E27	32	105	75	12	2
NOVINKA 64404	4008321393883	205	230	4200	2000	E27	32	105	75	12	2

HALOLUX® ECO: silná kompaktní žárovka OSRAM

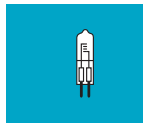
HALOLUX CERAM® ECO se díky svému úzkému tvaru ideálně hodí pro štíhlá, kompaktní svítidla. Dodává se s výkonem až 205 W a může být v provozu bez transformátoru. Vyniká svým čistým, přirozeným halogenovým světlem a je proto perfektním vysoce výkonným světelným zdrojem pro moderní náročná svítidla.

- výrazně úspornější než klasické žárovky
- kompaktnější rozměry než standardní žárovky
- k dispozici i s vyšším výkonem do 205 W
- 100 % stmívatelná
- stejná příjemná kvalita světla jako u klasických žárovek
- průměrná životnost 2 000 h
- provoz bez transformátoru
- UV filtr

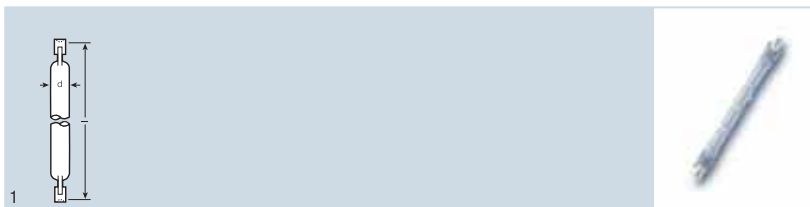


HALOGEN
ECO

HALOLINE® ECO



HALOGEN
ECO



Označení výrobku	EAN kód	W	V	lm	t[h]							obr. č.
64684 ECO ¹⁾	4008321928054	48	230	815	2000	R7s	12	2,0	74,9	20	1	NOVINKA
64690 ECO ²⁾	4008321928078	80	230	1450	2000	R7s	12	2,0	74,9	20	1	
64695 ECO ²⁾	4008321928092	120	230	2300	2000	R7s	12	2,0	74,9	20	1	
64696 ECO ¹⁾	4008321928115	120	230	2300	2000	R7s	12	2,0	114,2	20	1	NOVINKA
64698 ECO ¹⁾	4008321928139	160	230	3300	2000	R7s	12	2,0	114,2	20	1	NOVINKA
64701 ECO ²⁾	4008321207692	230	230	5000	2000	R7s	12	2,0	114,2	20	1	
64702 ECO ²⁾	4008321207715	400	230	9000	2000	R7s	12	2,0	114,2	20	1	

1) Je třeba zajistit jistění svítidla podle uvedených hodnot (podle IEC 60357, EN 60357) | Tyto halogenové žárovky musí být při osvětlování vnitřních a vnějších prostorů používány v uzavřených svítidlech | Změny světelně-technických parametrů vytrazeny
2) Je třeba zajistit jistění svítidla podle uvedených hodnot (podle IEC 60357, EN 60357) | Tyto halogenové žárovky musí být při osvětlování vnitřních a vnějších prostorů používány v uzavřených svítidlech

Žárovka OSRAM HALOLINE® ECO slouží ve venkovním prostředí jako klasická žárovka pro malá osvětlovací zařízení k nasvícení budov a osvětlení sportovišť či pro bezpečnostní osvětlení. Renesanci zažívá v současné době v obytných prostorech. Kromě nepřímého osvětlení nacházejí žárovky HALOLINE® opět klasické uplatnění v inovativních závěsných svítidlech pro plošné osvětlení v novém designu. Tento trend podporuje společnost OSRAM energeticky úspornou variantou. Ekologická varianta HALOLINE® ECO ušetří až 20 % energie.

- vydává stejné světlo při příkonu nižším až o 20 %
- brilantní akcentové světlo ECO
- přímá výměna za standardní lineární halogenové žárovky
- výrazně nižší emise CO₂
- vyvíjí menší množství tepla (oproti standardnímu referenčnímu produktu)
- ideální ke zvýraznění a akcentování prostorových struktur
- provoz bez transformátoru
- průměrná životnost: 2 000 h
- stmívatelná
- R_a=100
- teplota chromatičnosti: 48 W/80 W/120 W krátká – 2 900 K
120 W dlouhá/160 W/230 W/400 W – 2 950 K
- provedení: 74,9mm (48 W, 80 W, 120 W krátká)
114,2mm (120 W dlouhá, 160 W, 230 W, 400 W)
- patice: R7s

HALOLINE® pro síťové napětí



Označení výrobku	EAN kód	W	V	lm	t [h]		d [mm]					obr. č.
64688 ¹⁾	4050300944425	60	230	840	2000	R7s	12	bellebig	2,0	20	1	
64560 ²⁾	4050300004167	750	230	16100	2000	R7s	12	horizontal	6,3	12	1	
64740 ²⁾	4050300004174	1000	230	22000	2000	R7s	12	horizontal	6,3	12	1	
64760 ²⁾	4050300004181	1500	230	33000	2000	R7s	12	horizontal	10,0	12	1	
64783 ²⁾	4050300004198	2000	230	44000	2000	Fa4	12	horizontal	10,0	12	2	
64784 ²⁾	4050300004204	2000	230	44000	2000	R7s	12	horizontal	10,0	12	1	

1) Je třeba zajistit jistění svítidla podle uvedených hodnot (podle IEC 60357, EN 60357) | Tyto halogenové žárovky musí být při osvětlování vnitřních a vnějších prostorů používány v uzavřených svítidlech | Vyběhové modely: zákaz od 1.9.2010 podle plánu, vydaného EU

2) Je třeba zajistit jistění svítidla podle uvedených hodnot (podle IEC 60357, EN 60357) | Tyto halogenové žárovky musí být při osvětlování vnitřních a vnějších prostorů používány v uzavřených svítidlech

OSRAM HALOLINE® je halogenová žárovka na síťové napětí s patičkami po obou stranách. Díky rozsáhlému sortimentu výkonu od 60 do 2 000 W a světelného toku od 840 do 44 000 lm jsou univerzálně použitelné. Platí to pro jejich využití ve venkovním osvětlení, ale i pro osvětlení prodejních prostor a výloh. Žárovky HALOLINE® jsou ideální také pro nepřímé osvětlení v obytných místnostech.

- brilantní akcentové světlo
- ideální ke zvýraznění a akcentování prostorových struktur
- přímá výměna za standardní lineární halogenové žárovky
- provoz bez transformátoru
- průměrná životnost: 2 000 h
- stmívatelná
- $R_{a}=100$
- teplota chromatičnosti: 3 000 K
- poloha hořáku: libovolná – 60 W
vodorovná – 750 W–2 000 W
- patice: R7s