



Produkt- výrobku	EAN kod	Pro zářivky											Pro OSRAM DULUX® L			
		4	10	15	18	22	30	38	36	58	100	18	36			
		6	13	16	20	W	32	W	40	65	115	24	W			
		8	W	W	W		W		W	80	140	W				
		W								W	W					
Samostatné zapojení s 230 V ~																
ST 111 25ER	4050300854045	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	1	25/400	
ST 111 GRP	4050300270166	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	1	1200	
ST 111 HT 25ER <sup>3)</sup>	4050300854021	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	1	-	
ST 171 10ER	4050300834337							X	X	X	X <sup>1)</sup>		X	3	10/200	
ST 171 25ER	4050300854106							X	X	X	X <sup>1)</sup>		X	3	25/200	
ST 171 GRP	4050300422855							X	X	X	X <sup>1)</sup>		X	3	1200	
ST 173 10ER	4050300834399			X	X	X	X						X	5	10/200	
ST 173 25ER	4050300854120			X	X	X	X						X	5	25/200	
ST 173 GRP	4050300400785			X	X	X	X						X	5	1200	
ST 191 50ER	4050300839165												X	6	50/800	
Sériové zapojení s 230 V ~																
ST 151 25ER	4050300854083	X <sup>2)</sup>		X <sup>2)</sup>	X <sup>2)</sup>	X <sup>2)</sup>							X <sup>2)4)</sup>	2	25/400	
ST 151 GRP	4050300012803	X <sup>2)</sup>		X <sup>2)</sup>	X <sup>2)</sup>	X <sup>2)</sup>							X <sup>2)4)</sup>	2	1200	
ST 172 10ER	4050300835433				X <sup>2)</sup>	X <sup>2)</sup>							X <sup>2)4)</sup>	4	10/200	
ST 172 25ER	4050300854069				X <sup>2)</sup>	X <sup>2)</sup>							X <sup>2)4)</sup>	4	25/200	
ST 172 GRP	4050300308357				X <sup>2)</sup>	X <sup>2)</sup>							X <sup>2)4)</sup>	4	1200	

## Kvalitní startéry OSRAM ST 111 LONGLIFE, ST 151 LONGLIFE, ST 171 SAFETY, ST 172 SAFETY, ST 173 SAFETY a ST 191 LONGLIFE

Startéry OSRAM zapalují vždy bezpečně, rychle a šetrně k zářivce. Každý exemplář podléhá přísným výrobním a zkušebním předpisům. Všechny startéry mají samozhášecí pouzdro z izolačního materiálu makrolonu a splňují požadavky třídy ochrany II.

Jsou vybaveny speciálním odrušovacím kondenzátorem (svítkový kondenzátor), zkušeny podle VDE a mají kontrolní značky   a **CE**.

Pro bezchybné zapalování je třeba při každé výměně zářivky vyměnit také startér - kromě typu DEOS® SAFETY.

- Spínací životnost: od > 10 000 až do > 60 000 sepnutí v indukčním provozu.
- O 20 % delší životnost zářivek.
- Startér se musí vyměňovat při každé výměně zářivky.

## Výhody bezpečnostních startérů DEOS® ST 171 SAFETY, DEOS® ST 172 SAFETY a DEOS® ST 173 SAFETY:

- DEOS® ST 171 SAFETY, DEOS® ST 172 SAFETY, DEOS® ST 173 SAFETY jsou bezpečnostní startéry.
- DEOS® ST 172 SAFETY je bezpečnostní startér pro sériové (tandemové) zapojení.
- DEOS® ST 171 SAFETY, DEOS® ST 172 SAFETY a DEOS® ST 173 SAFETY jsou vhodné jak pro provoz s konvenčními (KP), tak i s nízkoztrátovými (NZP) předřadníky.
- Spolehlivě vypínají vyhořelé či závadné zářivky v indukčním a kapacitním provozu.
- Jsou okamžitě znovu připraveny k provozu po stisknutí červeného tlačítka, které musí slyšitelně zaklapnout.
- Vypínací zařízení šetří indukční cívku i samotný startér.
- Čtyřnásobná životnost oproti běžným startérům.
- Pro zajištění bezpečného zapalování a funkčnosti zařízení je nutné při každé čtvrté výměně zářivky vyměnit také DEOS® ST.
- Rozsah teplot pro bezpečné vypínání: -20 °C - +80 °C.

1) Kromě L65W / ...UK 570 mm a L80W / ...

2) Též pro jednotlivé připojení k 110/127.

3) Rozsah teplot -20 °C - +100 °C.

4) Nevhodně pro DULUX L a F 24 W v sériovém zapojení.