

Kompaktní zářivky SOFT PL E-D Pro



Světelný zdroj:

- Dekorativní elektronické úsporné zářivky pro profesionální použití

Vlastnosti:

- Alternativa k dekorativním běžným žárovkám, lehké a s dlouhou životností
- Elektronický předřadník obsahuje integrovaný obvod, který snižuje vliv častého spínání na životnost zářivky (je-li po vypnutí prodleva min. 10 s)
- Čas rozběhu kratší než 1 sec.
- Zanedbatelný vliv (<5 %) kolísání síťového napětí (10 %) na světelný tok
- Rozběh i při nízkém napětí (170 V pro zážeh, 180 V střídavého napětí pro provoz zářivky)

- Po jedné minutě 70 % světelný výkon
- Téměř konstantní světelný výkon (>80 %) po celém rozpětí doporučené teploty

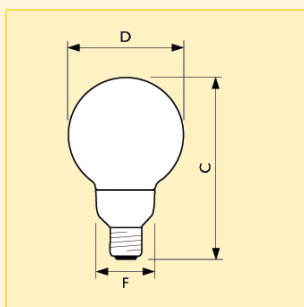
Výhody:

- Vysoká energetická účinnost (Evropské označení energetické účinnosti: třída A)

Použití:

- Jako náhrada za běžné žárovky v (otevřených) svítidlech s dekorativní funkcí nebo jako náhrada za běžné žárovky kulovitého tvaru
- Obzvláště vhodné k použití v restauracích, hotelích a kancelářích, kde je potřeba svítit po dlouhé časové úseky nebo kde je výměna zdroje světla náročná

- Rozpětí okolní teploty -15 až +55 °C (při patici vzhůru) resp. +5 až +55 °C (patice dolů)
- Vhodné jako nouzové osvětlení na stejnosměrný proud (nejlepší výkon při 300-340 V stejnosměrného napětí)
- Při venkovním použití je nutné použít uzavřená svítidla
- Nejsou vhodné k použití s elektronickými spínači, časovači a fotobuňkami (kromě zapojení s tříbodovým spínačem) a dále pro stmívání



Rozměry (mm)

C	D	F
max.	max.	max.
182.1	121	48.2

Typ	Příkon/označení barev	Název produktu				Světelný tok (lm)	Činitel věrnosti podání barev (R _a)	Objednací kód
		Patice	Napětí	Typ balení	Uspořádání balení			
PL E-D Pro	16W/827	E27	230-240V	1CH	6	900	82	8711500... 468949 10
PL E-D Pro	20W/827	E27	230-240V	1CH	6	1160	82	468987 10
PL E-D Pro	23W/827	E27	230-240V	1CH	6	1380	82	469021 10
PL E-D Pro	23W/865	E27	230-240V	1CH	6	1380	76	469069 10

Kompaktní zářivky SOFT PL E-D Pro

Technická data

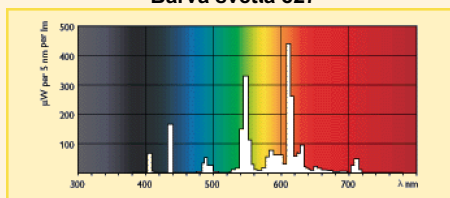
Název produktu	Teplota chromatičnosti (K)	Životnost při 50% selhání (h)	Kód barvy	Označení barvy	Energetický štítek	Netto hmotnost (g)
PL E-D Pro 16W/827 E27 230-240V	2700	12000	827	Teplá bílá	A	160
PL E-D Pro 20W/827 E27 230-240V	2700	12000	827	Teplá bílá	A	170
PL E-D Pro 23W/827 E27 230-240V	2700	12000	827	Teplá bílá	A	170
PL E-D Pro 23W/865 E27 230-240V	6500	10000	865	Chladné denní světlo	A	170

Logistická data

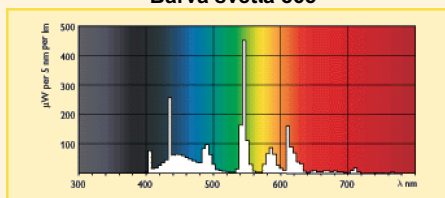
Název produktu	Typ balení	Popis obalu	Počet ks v balení	Uspořádání balení	Množství v balení	Délka balení (mm)	Šířka balení (mm)	Výška balení (mm)	Celková váha 1 ks (g)	Netto hmotnost 1ks (g)
PL E-D Pro 16W/827 E27 230-240V	1CH	1 H-Carton	6	6	1	382	258	178	251	160
PL E-D Pro 20W/827 E27 230-240V	1CH	1 H-Carton	6	6	1	382	258	176	290	170
PL E-D Pro 23W/827 E27 230-240V	1CH	1 H-Carton	6	6	1	382	258	178	260	170
PL E-D Pro 23W/865 E27 230-240V	1CH	1 H-Carton	6	6	1	382	258	178	-	170

Spektrální charakteristika

Barva světla 827

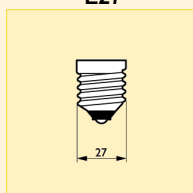


Barva světla 865



Patice

E27



Další technická data

Název produktu	Proud (mA)	Světelný tok po 2000 hod. (%)	Světelný tok po 5000 hod. (%)	Napájecí kmitočet (Hz)	Provedení reflektoru
PL E-D Pro 16W/827 E27 230-240V	110	85	80	50/60	G120
PL E-D Pro 20W/827 E27 230-240V	140	85	80	50/60	G120
PL E-D Pro 23W/827 E27 230-240V	155	85	80	50/60	G120
PL E-D Pro 23W/865 E27 230-240V	155	80	75	50/60	G120

Název produktu	Stmívatelný	Souřadnice chromatičnosti X	Souřadnice chromatičnosti Y	Účinnost
PL E-D Pro 16W/827 E27 230-240V	ne	465	420	0.62
PL E-D Pro 20W/827 E27 230-240V	ne	463	425	0.61
PL E-D Pro 23W/827 E27 230-240V	ne	465	423	0.63
PL E-D Pro 23W/865 E27 230-240V	ne	320	345	0.63