

## PL Electronic PL Electronic Pro



### Světelný zdroj:

- Nezakryté úsporné zářivky

### Vlastnosti:

- Alternativa k běžným žárovkám, lehké a s dlouhou životností
- Téměř okamžitý (<1 s) rozběh bez blikání
- Téměř konstantní světelný výkon (>80 %) po celém rozpětí doporučené teploty

### Výhody:

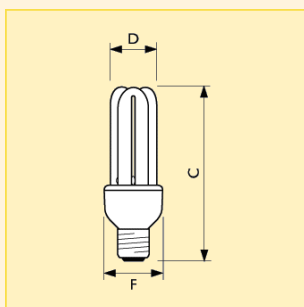
- Vysoká energetická účinnost (Evropské označení energetické účinnosti: třída A)
- Dlouhá životnost - 10.000 hodin

- Vysoká stálost, důležitá zejména tam, kde je třeba zdrojů s velmi dlouhou životností nebo kde je výměna zdrojů technicky obtížná
- Kompaktní, profesionální design a excelentní kvalita světla díky použité "trojhořákové" technologii

### Použití:

- Jako náhrada za běžné žárovky v profesionálních aplikacích (v hotelích, restauracích atd.), kde není zdroj světla přímo viditelný

- Vhodné zejména jako vnitřní osvětlení v místech, kde se svítí po dlouhé časové úseky nebo kde je výměna zdrojů světla technicky náročná.
- Rozpětí okolní teploty -10 až +40 °C (při patici vzhůru) resp. +5 až +40 °C (patice dolů)
- Nelze je použít se stmívači, elektronickými spínači ani fotobuňkami
- Při venkovním použití je nutné použít uzavřená svítidla



Rozměry (mm)

Obr. č.	C max.	D max.	F max.
1	126.9	38.7	48.2
2	144.4	38.7	48.2
3	165.6	38.7	48.2

Název produktu						Světelný tok (lm)	Činitel věrnosti podání barev (R <sub>a</sub> )	Obr. č.	Objednávací kód
Typ	Příkon/označení barev	Patice	Napětí	Typ balení	Uspořádání balení				
PL Electronic Pro	12W/827	E27	230-240V	1CT	15	650	82	1	8711500... 543349 20
PL Electronic Pro	12W/865	E27	230-240V	1CT	15	600	76	1	543776 20
PL Electronic Pro	16W/827	E27	230-240V	1CT	15	900	82	2	543387 20
PL Electronic Pro	16W/865	E27	230-240V	1CT	15	870	76	2	543790 20
PL Electronic Pro	20W/827	E27	230-240V	1CT	15	1200	82	3	543424 20
PL Electronic Pro	20W/865	E27	230-240V	1CT	15	1160	76	3	543813 20
PL Electronic Pro	23W/827	E27	230-240V	1CT	15	1500	82	3	543462 20
PL Electronic Pro	23W/865	E27	230-240V	1CT	15	1420	82	3	543837 20

## PL Electronic PL Electronic Pro

### Technická data

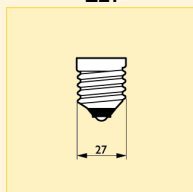
Název produktu	Teplota chromatičnosti (K)	Životnost při 50% selhání (h)	Kód barvy	Označení barvy	Energetický štítek	Netto hmotnost (g)
PL Electronic Pro 12W/827 E27 230-240V	2700	10000	827	Teplá bílá	A	80
PL Electronic Pro 12W/865 E27 230-240V	6500	10000	865	Chladné denní světlo	A	80
PL Electronic Pro 16W/827 E27 230-240V	2700	10000	827	Teplá bílá	A	87
PL Electronic Pro 16W/865 E27 230-240V	6500	10000	865	Chladné denní světlo	A	87
PL Electronic Pro 20W/827 E27 230-240V	2700	10000	827	Teplá bílá	A	98
PL Electronic Pro 20W/865 E27 230-240V	6500	10000	865	Chladné denní světlo	A	98
PL Electronic Pro 23W/827 E27 230-240V	2700	10000	827	Teplá bílá	A	98
PL Electronic Pro 23W/865 E27 230-240V	6500	10000	865	Chladné denní světlo	A	98

### 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 Electronic Pro 12W/827 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	147	96	80
PL Electronic Pro 12W/865 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	147	96	80
PL Electronic Pro 16W/827 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	167	-	87
PL Electronic Pro 16W/865 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	167	-	87
PL Electronic Pro 20W/827 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	186	-	98
PL Electronic Pro 20W/865 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	186	-	98
PL Electronic Pro 23W/827 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	186	-	98
PL Electronic Pro 23W/865 E27 230-240V	1CT	1 Lamp in a Folding Carton	15	15	1	258	158	186	-	98

### Patice

E27



### Další technická data

Název produktu	Proud (mA)	Světelný tok po 2000 hod. (%)	Světelný tok po 5000 hod. (%)	Napájecí kmitočet (Hz)
PL Electronic Pro 12W/827 E27 230-240V	77	90	80	50/60
PL Electronic Pro 12W/865 E27 230-240V	77	90	80	50/60
PL Electronic Pro 16W/827 E27 230-240V	110	90	80	50/60
PL Electronic Pro 16W/865 E27 230-240V	110	90	80	50/60
PL Electronic Pro 20W/827 E27 230-240V	130	90	80	50/60
PL Electronic Pro 20W/865 E27 230-240V	130	90	80	50/60
PL Electronic Pro 23W/827 E27 230-240V	160	90	80	50/60
PL Electronic Pro 23W/865 E27 230-240V	160	90	80	50/60

Název produktu	Stmívatelný	Souřadnice chromatičnosti X	Souřadnice chromatičnosti Y	Účinek
PL Electronic Pro 12W/827 E27 230-240V	ne	460	420	0.62
PL Electronic Pro 12W/865 E27 230-240V	ne	320	350	0.62
PL Electronic Pro 16W/827 E27 230-240V	ne	461	422	0.62
PL Electronic Pro 16W/865 E27 230-240V	ne	320	350	0.62
PL Electronic Pro 20W/827 E27 230-240V	ne	461	422	0.60
PL Electronic Pro 20W/865 E27 230-240V	ne	320	350	0.60
PL Electronic Pro 23W/827 E27 230-240V	ne	463	422	0.62
PL Electronic Pro 23W/865 E27 230-240V	ne	320	345	0.62