



Profesionální přístup k úspoře energie v oblasti osvětlení

MASTER PL-Electronic

Nekryté úsporné zářivky MASTER – perfektní volba pro koncové uživatele požadující nejlepší výkon a spolehlivost. Dostupné v různých typech příkonů, vhodné pro celou řadu aplikací.

Výhody

- Vysoká spolehlivost po celou dobu životnosti – ideální pro použití v místech, kde je výměna zdroje obtížná
- Jedinečné přemostění hořáku zajišťuje vynikající čas náběhu a vysoký počáteční světelný tok
- Životnost nezávislá na počtu sepnutí

Vlastnosti

- Vhodné jako náhrada klasických žárovek, dlouhá životnost a značná úspora energie
- Vhodné pro časté spínání
- Nízký pokles světelného toku v průběhu životnosti
- V celé řadě je použito jedinečné přemostění hořáku
- Vhodné pro použití v nouzovém osvětlení s DC provozem

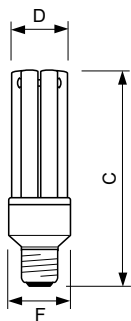
Aplikace

- Náhrada klasických žárovek pro většinu profesionálních a poloprofesionálních aplikací – např. v hotelech, restauracích a kancelářích
- Při venkovních aplikacích musí být použita uzavřená svítidla
- Nevhodné pro stmívání a elektronické spínání

Versions



Rozměrové výkresy



Product	D (max)	C (max)	F (max)
MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6	39,6 mm	152,2 mm	48,0 mm
MASTER PLE-R 20W/865 E27 220-240V 1CT/6	39,6 mm	137,2 mm	48,0 mm

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (max.)	1,5 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,41 mg

Controls and Dimming

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Operating and Electrical

Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Napětí (jmen.)	220-240 V
Doba spuštění (jmen.)	1,0 s
Doba zahřátí na 60 % světla (max.)	60 s
Doba zahřátí na 60 % světla (min.)	10 s

General Information

Patice	E27
Cyklus přepínání	50 000x

Light Technical

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	65 %
--	------

Mechanical and Housing

Tvar žárovky	Stick
--------------	-------

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
71222610	MASTER PLE-R 20W/865 E27 220-240V 1CT/6	20 kWh
75144710	MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6	23 kWh

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Ekvivalentní příkon	Jmenovitý příkon (nom.)
71222610	MASTER PLE-R 20W/865 E27 220-240V 1CT/6	140 mA	87 W	20.0 W

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Ekvivalentní příkon	Jmenovitý příkon (nom.)
75144710	MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6	156 mA	105 W	23.0 W

General Information

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá životnost (jmen.)	Jmenovitá životnost (hodin)
71222610	MASTER PLE-R 20W/865 E27 220-240V 1CT/6	12000 h	12000 h

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá životnost (jmen.)	Jmenovitá životnost (hodin)
75144710	MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6	20000 h	20000 h

Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Barevná souřadnice X (jmen.)	Barevná souřadnice Y (jmen.)	Kód barvy	Barevné konstrukce
71222610	MASTER PLE-R 20W/865 E27 220-240V 1CT/6	315	340	865	Studené denní světlo

Order Code	Full Product Name	Barevná souřadnice X (jmen.)	Barevná souřadnice Y (jmen.)	Kód barvy	Barevné konstrukce
75144710	MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6	457	416	827	Teplá bílá (WW)

Light Technical (2/2)

MASTER PL-Electronic

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index barevného podání (jmen.)	Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok (min.)	Světelný tok (jmen.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
71222610	MASTER PLE-R 20W/865 E27 220-240V 1CT/6	6500 K	81	90 %	85 %	58,8 lm/W	1058 lm	1175 lm	1175 lm
75144710	MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6	2700 K	82	95 %	90 %	63 lm/W	-	1500 lm	1485 lm

