



Lineární zdroj R7S napájený z elektrické sítě s velmi vysokým světelným výkonem

CorePro LEDlinear MV

CorePro R7S je modernizační řešení nahrazující klasické lineární zdroje R7S se dvěma patkami. Design ve stylu „světlo všude kolem“ přináší osvětlení srovnatelné s halogenovou žárovkou. Řada nabízí regulovatelné produkty s funkcí hlubokého stmívání, které umožňují vytvořit útulnou atmosféru díky regulovatelným svítidlům.

Výhody

- Úspory energie až 90 % ve srovnání se standardními halogenovými žárovkami
- Nižší náklady na údržbu

Vlastnosti

- Snadná modernizace
- Provozní napětí 220–240 V AC, provedení umožňující přímou modernizaci všech svítidel využívajících dva koncové držáky
- Životnost 15 000 hodin (B50L70)
- Světlo bez ultrafialové a infračervené složky
- Bez obsahu rtuti a nebezpečných materiálů – v souladu s požadavky směrnice RoHS

Aplikace

- Obývací pokoje, chodby, venkovní svítidla (bezpečnostní osvětlení), volně stojící svítidla do interiéru, osvětlení na stavebách

CorePro LEDlinear MV

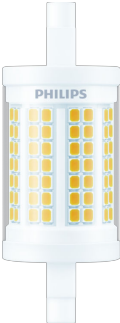
Versions



LED Lamps, CorePro 118 mm R7S



DTE310 3 x 10A Trailing Edge Dimmer Controller



LED 100W R7S 78mm WH ND SRT4



LEDlinear CorePro 7,2W R7S

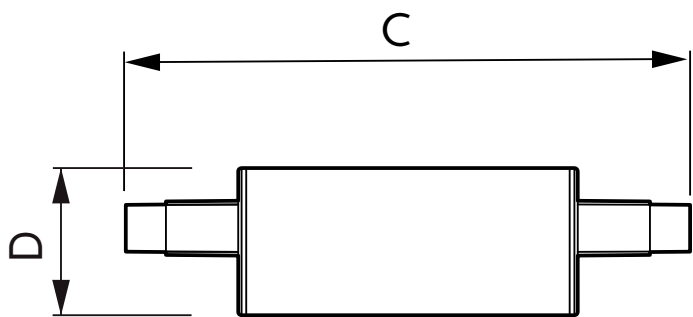


LED 60W R7S 78mm WH RF ND SRT4



LEDlinear CorePro 7,2W R7S 1

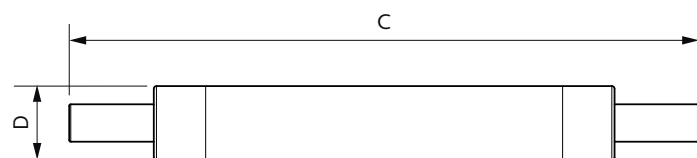
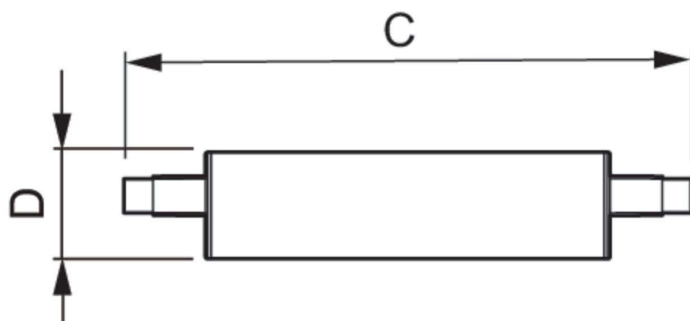
Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	28 mm	78 mm
CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	28 mm	78 mm
CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	28 mm	78 mm

CorePro LEDlinear MV

Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	29 mm	118 mm
CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	29 mm	118 mm
CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	29 mm	118 mm
CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	29 mm	118 mm
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	42 mm	118 mm
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	42 mm	118 mm

Product	D	C
CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	15 mm	118 mm
CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	15 mm	118 mm

Obecné informace

Patice krytky	R7s
Nominální životnost	15 000 h

Světelně technické

Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Provozní a elektrické

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Cyklus zapnutí
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	50 000
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	50 000
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	50 000
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	50 000
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	50 000
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	8 000

Order Code	Full Product Name	Cyklus zapnutí
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	50 000
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	50 000
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	50 000
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	50 000
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	8 000

Světelně technické

CorePro LEDlinear MV

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota			
		Vyzařovací úhel (jmen.)	chromatičnosti (jmen.)	Kód barvy	Světelný tok
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	-	3000 K	830	1 600 lm
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	-	4000 K	840	1 800 lm
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	3000 K	830	2 000 lm
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	4000 K	840	2 000 lm
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	300 stupňů	3000 K	830	1 521 lm
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	-	3000 K	830	810 lm

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba		Ekvivalentní příkon
		Frekvence sítě	energie	
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	50 to 60 Hz	14 W	100 W
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	50 to 60 Hz	14 W	100 W
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	50 to 60 Hz	14 W	120 W
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	50 to 60 Hz	14 W	120 W
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	-	11,5 W	100 W
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	50 to 60 Hz	7,2 W	60 W

Teplota okolí

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	90 °C
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	90 °C
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	100 °C
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	100 °C
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	104 °C
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	110 °C

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota			
		Vyzařovací úhel (jmen.)	chromatičnosti (jmen.)	Kód barvy	Světelný tok
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	-	3000 K	830	2 460 lm
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	-	4000 K	840	2 460 lm
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	300 stupňů	3000 K	830	950 lm
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	300 stupňů	4000 K	840	1 000 lm
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	-	4000 K	840	850 lm

Order Code	Full Product Name	Spotřeba		Ekvivalentní příkon
		Frekvence sítě	energie	
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	50 to 60 Hz	17,5 W	150 W
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	50 to 60 Hz	17,5 W	150 W
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	-	7 W	60 W
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	-	7 W	60 W
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	50 to 60 Hz	7,2 W	60 W

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	102 °C
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	102 °C
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	88 °C
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	88 °C
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	110 °C

CorePro LEDlinear MV

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	Pouze s určitými stmívači
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	Pouze s určitými stmívači
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	Ano
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	Ano
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	Ne
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	Ne

Mechanické a materiály

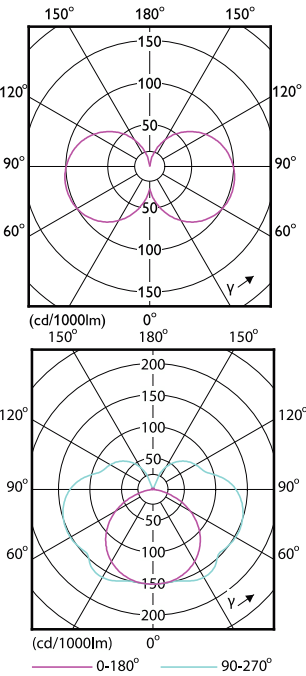
Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žárovky	Tvar žárovky
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	-	Lineární
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	-	Lineární
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	Lineární
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	Lineární
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	Číré	R7S
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	Číré	Lineární

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	Pouze s určitými stmívači
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	Pouze s určitými stmívači
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	Ne
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	Ne
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	Ne

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žárovky	Tvar žárovky
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	-	Lineární
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	-	Lineární
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	Číré	R7S
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	Číré	R7S
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	Číré	Lineární

Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolní teploty	Spotřeba energie kWh/1000 h
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	-	14 kWh
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	-	14 kWh
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	14 kWh
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	14 kWh
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	-20 až +45 °C	12 kWh
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	-	8 kWh
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	-	18 kWh
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	-	18 kWh
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	-20 až +45 °C	7 kWh
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	-20 až +45 °C	7 kWh
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	-	8 kWh



CorePro LEDlinear MV

