



Γραμμικός λαμπτήρας **R7S** με πολύ υψηλή απόδοση φωτισμού

CorePro LEDlinear MV

Το CorePro R7S είναι ένας λαμπτήρας αντικατάστασης για παραδοσιακούς γραμμικούς λαμπτήρες R7S διπλού άκρου. Η σχεδίαση «φως παντού» παράγει φως ακριβώς όπως ένας λαμπτήρας αλογόνων. Μέσα από τη σειρά, μπορείτε να επιλέξετε προϊόντα με δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού που διαθέτουν λειτουργία βαθιάς ρύθμισης έντασης, η οποία εξασφαλίζει μια ζεστή ατμόσφαιρα όταν χρησιμοποιείται φωτιστικό με δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού.

Οφέλη

- Εξοικονόμηση ενέργειας έως 90% σε σύγκριση με τους τυπικούς λαμπτήρες αλογόνων
- Χαμηλότερο κόστος συντήρησης

Χαρακτηριστικά

- Εύκολη αντικατάσταση
- Λειτουργεί στα 220–240 V AC και ο τύπος του σώματός του έχει σχεδιαστεί ως άμεση αντικατάσταση σε όλες τις βάσεις διπλού άκρου
- Διάρκεια ζωής 15.000 ωρών (B50L70)
- Φως χωρίς ακτινοβολία UV και IR
- Χωρίς υδράργυρο και επικίνδυνα υλικά – Συμβατός με την οδηγία RoHS

Εφαρμογή

- Καθιστικά, διάδρομοι, φωτιστικά υπαίθριου χώρου (φωτισμός ασφαλείας), ελεύθερα επιδαπέδια φωτιστικά εσωτερικού χώρου, εργοταξιακός φωτισμός

CorePro LEDlinear MV

Versions



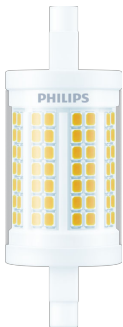
LED Lamps, CorePro 118 mm R7S



DTE310 3 x 10A Trailing Edge
Dimmer Controller



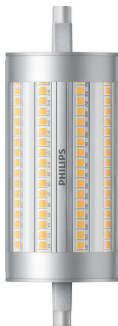
CorePro LEDlinear MV 120W R7S
830 Linear



LED 100W R7S 78mm WH ND
SRT4



LEDlinear CorePro 7,2W R7S



LEDspot R7S 230V

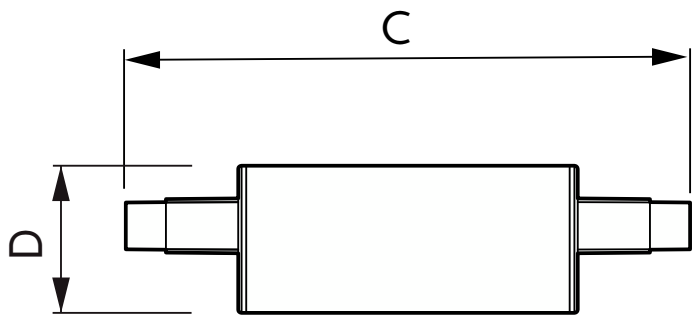


LED 60W R7S 78mm WH RF ND
SRT4

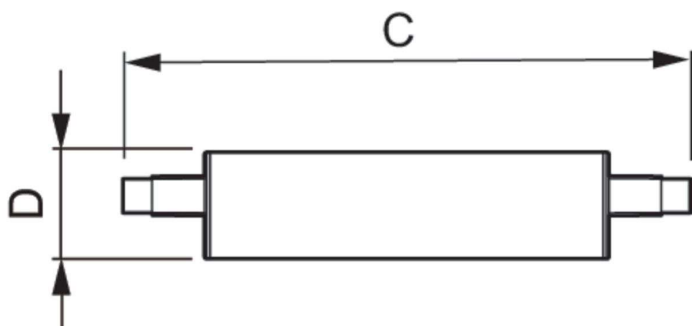


LEDlinear CorePro 7,2W R7S 1

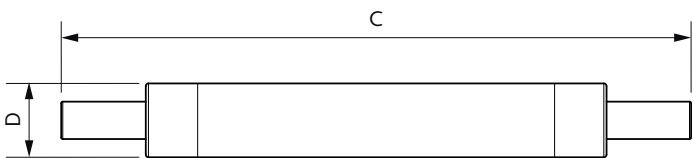
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



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



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

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	R7s
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s

Γενικές πληροφορίες

CorePro LEDlinear MV

Order Code	Full Product Name	Κύκλος λειτουργίας
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

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Γωνία	Σχετική	Κωδικός	Φωτεινή
		δέσμης	θερμοκρασία		
		(ονομ.)	χρώματος	χρώματος	ροή
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 μοίρα(ες)	3000 K	830	1.521 lm
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	-	3000 K	830	810 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Κατανάλωση	Αντίστοιχη
			ενέργειας	
				ισχύς
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

Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Κύκλος λειτουργίας
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

Order Code	Full Product Name	Γωνία	Σχετική	Κωδικός	Φωτεινή
		δέσμης	θερμοκρασία		
		(ονομ.)	χρώματος	χρώματος	ροή
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 μοίρα(ες)	3000 K	830	950 lm
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	300 μοίρα(ες)	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	Line Frequency	Κατανάλωση	Αντίστοιχη
			ενέργειας	
				ισχύς
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

CorePro LEDlinear MV

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
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

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	Ναι
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	Ναι
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	Όχι
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα	Σχήμα λαμπτήρα
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	-	Γραμμικό
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	-	Γραμμικό
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	Γραμμικό
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	Γραμμικό
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	Διαφανές	R7S
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	Διαφανές	Γραμμικό

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες
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

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
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

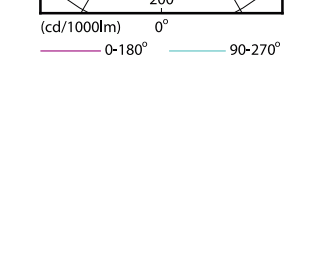
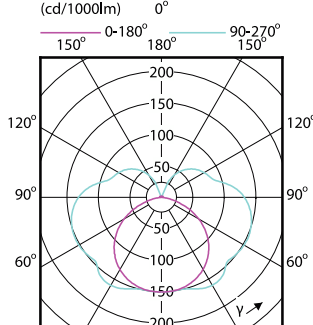
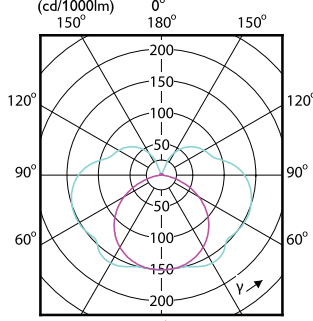
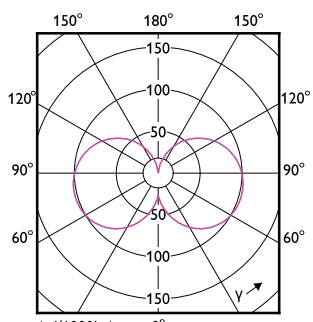
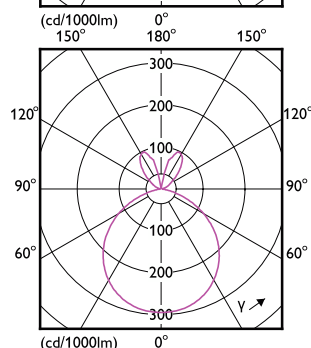
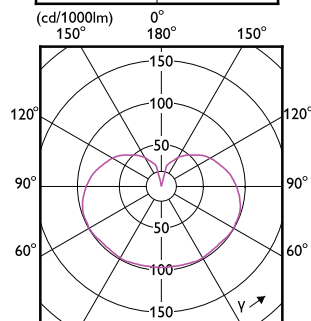
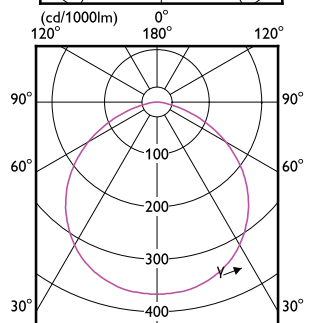
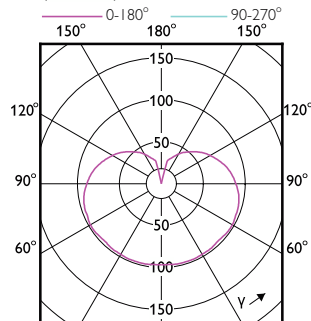
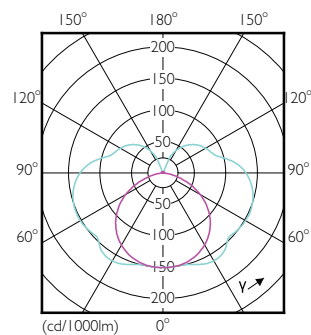
Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	Όχι
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	Όχι
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	Όχι

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα	Σχήμα λαμπτήρα
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	-	Γραμμικό
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	-	Γραμμικό
30193100	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	Διαφανές	R7S
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	Διαφανές	R7S
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	Διαφανές	Γραμμικό

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	14 kWh
30199300	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	-20 έως +45 °C	12 kWh
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	-	8 kWh

CorePro LEDlinear MV

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
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 έως +45 °C	7 kWh
30195500	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	-20 έως +45 °C	7 kWh
30399700	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840	-	8 kWh



CorePro LEDlinear MV

