



# La solution de remplacement des R7S halogènes

## Lampes CorePro LEDlinear R7S

La CorePro R7S remplace la lampe R7S linéaire à double culot traditionnelle. Conçue pour éclairer tout l'espace, sa lumière équivaut à celle d'une lampe halogène. Au sein de la gamme, vous pouvez choisir des produits gradables dotés d'une fonction de gradation intense qui offre une ambiance détendue lorsqu'elle est utilisée avec un équipement à intensité réglable.

### Avantages

- Jusqu'à 90 % d'économie d'énergie par rapport aux lampes halogènes traditionnelles
- Des coûts de maintenance réduits

### Fonctions

- Remplacement aisé
- Fonctionne sur du 220–240 V AC et son facteur de forme est conçu pour un remplacement direct dans tous les supports à double douille
- Durée de vie de 15 000 heures (B50L70)
- Lumière sans UV et sans IR
- Sans mercure ni autres substances dangereuses – Conformité à la directive RoHS

### Application

- Salles de séjour, couloirs, luminaires pour l'extérieur (éclairage de sécurité), luminaires sur pied mobile pour l'intérieur, éclairage destiné à la construction

# Lampes CorePro LEDlinear R7S

## Versions



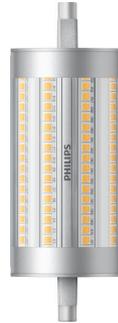
LED Lamps, CorePro 118 mm R7S



CorePro LEDlinear MV 60W R7S  
830 Linear

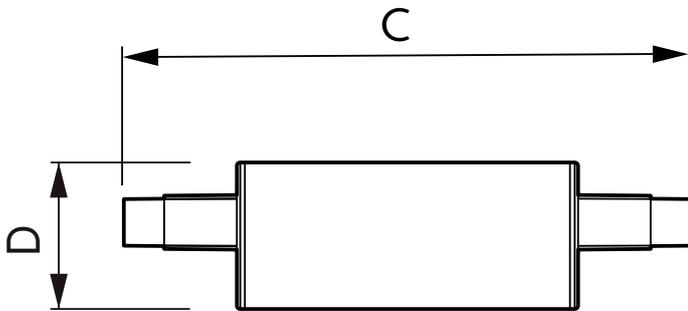


LEDlinear CorePro 7,2W R7S

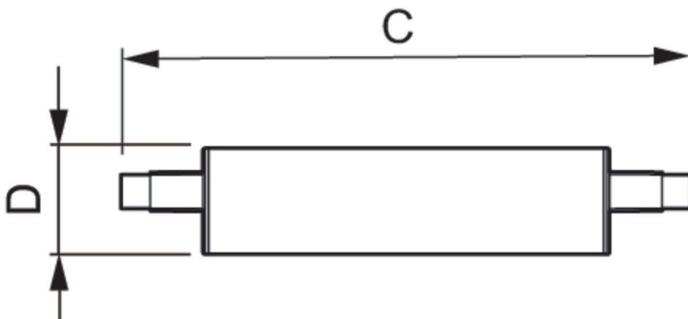


LEDspot R7S 230V

## Schéma dimensionnel



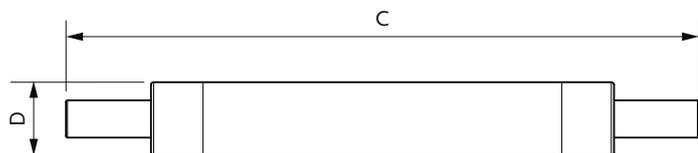
Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	29 mm	78 mm



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
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	42 mm	118 mm

# Lampes CorePro LEDlinear R7S

## Schéma dimensionnel



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

### Informations générales

Durée de vie nominale	15'000 h
-----------------------	----------

### Données techniques de l'éclairage

Indice de rendu de couleur (IRC)	80
----------------------------------	----

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
--	------

### Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
--------------------	------------

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
--------------------	-------------

Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
---------------------------	-------

## Informations générales

Order Code	Full Product Name	Culot	Nombre de cycles d'allumage
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	R7s	50'000
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	R7S	50'000
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	R7S	50'000

Order Code	Full Product Name	Culot	Nombre de cycles d'allumage
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	R7s	50'000
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	R7s	8'000
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	R7s	50'000

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	3000 K	830	1'600 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

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	3000 K	830	950 lm
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	3000 K	830	810 lm
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	3000 K	830	2'460 lm

## Fonctionnement et électricité

## Lampes CorePro LEDlinear R7S

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Puissance équivalente
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	14 W	100 W
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	14 W	120 W
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	14 W	120 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Puissance équivalente
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	7.5 W	60 W
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	7.2 W	60 W
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	17.5 W	150 W

### Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 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

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	104 °C
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	110 °C
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	102 °C

### Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	Uniquement avec certains variateurs
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	Oui
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	Oui

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	Non
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	Non
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	Uniquement avec certains variateurs

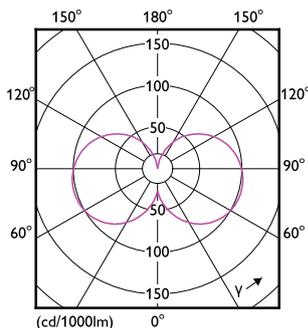
### Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Finition ampoule	Forme de la lampe
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	-	Linéaire
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	Linéaire
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	Linéaire

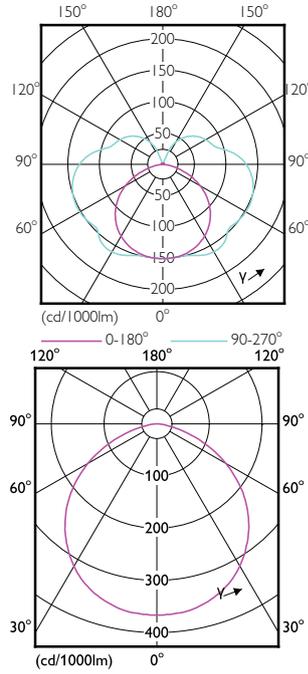
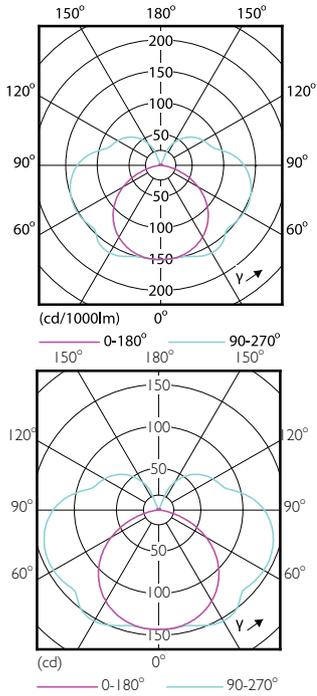
Order Code	Full Product Name	Finition ampoule	Forme de la lampe
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	-	Autre
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	Transparent	Linéaire
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	-	Linéaire

### Approbation et application

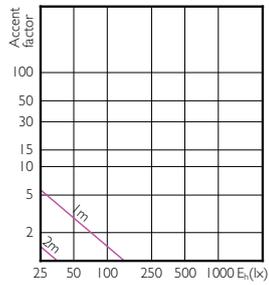
Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	14 kWh
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	14 kWh
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	14 kWh
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	8 kWh
30397300	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	8 kWh
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	18 kWh



# Lampes CorePro LEDlinear R7S

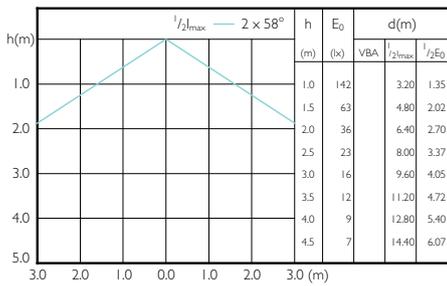


## Accent Diagrams



Accent Diagram - CorePro LEDlinear ND  
7.5-60W R7S 78mm830

## Beam Diagrams



Beam diagram - CorePro LEDlinear ND 7.5-60W  
R7S 78mm830

## Lampes CorePro LEDlinear R7S

