PHILIPS

Lighting



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



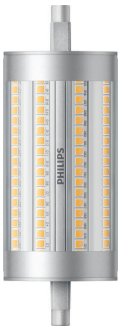
LED Lamps, CorePro 118 mm R7S



CorePro LEDlinear MV 120W R7S 830 Linear



LEDlinear CorePro 7,2W R7S

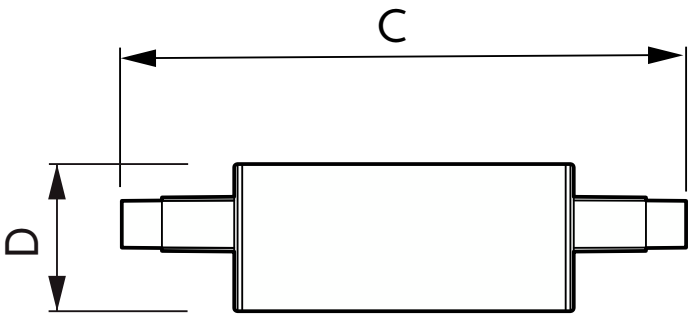


LEDspot R7S 230V



LEDlinear CorePro 7,2W R7S 1

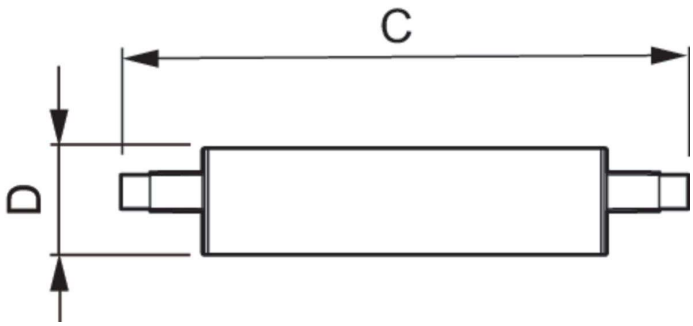
Schéma dimensionnel



Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	29 mm	78 mm
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	29 mm	78 mm

Lampes CorePro LEDlinear R7S

Schéma dimensionnel



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

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
8718696578797	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	R7s	50.000
8718696578810	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	R7s	50.000
8718696714003	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	R7S	50.000
8718696714065	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	R7S	50.000
8718696713945	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	R7s	50.000

Order Code	Full Product Name	Culot	Nombre de cycles d'allumage
8718696713969	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	R7S	50.000
8719514303973	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	R7s	8.000
8718699646738	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	R7s	50.000
8718699646752	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	R7s	50.000
8719514303997	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	R7S	8.000

Données techniques de l'éclairage

Lampes CorePro LEDlinear R7S

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
8718696578797	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	3000 K	830	1.600 lm
8718696578810	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	4000 K	840	1.800 lm
8718696714003	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	3000 K	830	2.000 lm
8718696714065	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	4000 K	840	2.000 lm
8718696713945	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	3000 K	830	950 lm
8718696713969	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	4000 K	840	1.000 lm
8719514303973	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	3000 K	830	810 lm
8718699646738	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	3000 K	830	2.460 lm
8718699646752	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	4000 K	840	2.460 lm
8719514303997	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	4000 K	840	850 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Puissance équivalente
8718696578797	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	14 W	100 W
8718696578810	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	14 W	100 W
8718696714003	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	14 W	120 W
8718696714065	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	14 W	120 W
8718696713945	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	7,5 W	60 W
8718696713969	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	7,5 W	60 W
8719514303973	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	7,2 W	60 W
8718699646738	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	17,5 W	150 W
8718699646752	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	17,5 W	150 W
8719514303997	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	7,2 W	60 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
8718696578797	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	90 °C
8718696578810	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	90 °C
8718696714003	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	100 °C
8718696714065	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	100 °C
8718696713945	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	104 °C
8718696713969	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	104 °C
8719514303973	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	110 °C
8718699646738	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	102 °C
8718699646752	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	102 °C
8719514303997	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	110 °C

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
8718696578797	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	Uniquement avec certains variateurs
8718696578810	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	Uniquement avec certains variateurs
8718696714003	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	Oui
8718696714065	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	Oui
8718696713945	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	Non
8718696713969	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	Non
8719514303973	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	Non
8718699646738	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	Uniquement avec certains variateurs
8718699646752	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	Uniquement avec certains variateurs
8719514303997	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	Non

Lampes CorePro LEDlinear R7S

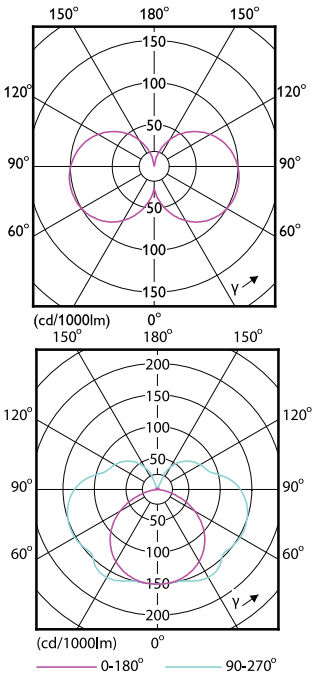
Mécanique et boîtier

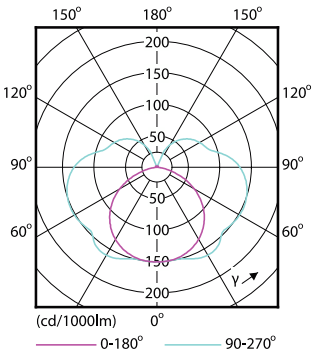
Order Code	Full Product Name	Finition ampoule	Forme de la lampe
8718696578797	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	-	Linéaire
8718696578810	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	-	Linéaire
8718696714003	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	Linéaire
8718696714065	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	Linéaire
8718696713945	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	-	Autre

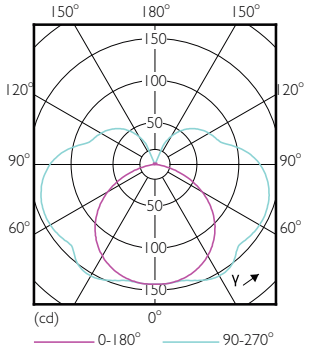
Order Code	Full Product Name	Finition ampoule	Forme de la lampe
8718696713969	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	-	Autre
8719514303973	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	Transparent	Linéaire
8718699646738	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	-	Linéaire
8718699646752	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	-	Linéaire
8719514303997	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	Transparent	Linéaire

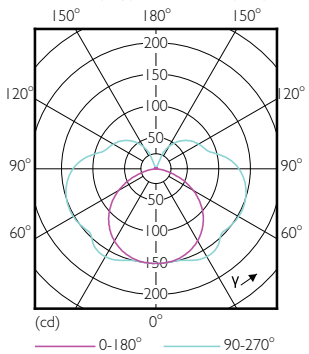
Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
8718696578797	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	14 kWh
8718696578810	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	14 kWh
8718696714003	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	14 kWh
8718696714065	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	14 kWh
8718696713945	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	8 kWh
8718696713969	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	8 kWh
8719514303973	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	8 kWh
8718699646738	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	18 kWh
8718699646752	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	18 kWh
8719514303997	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	8 kWh

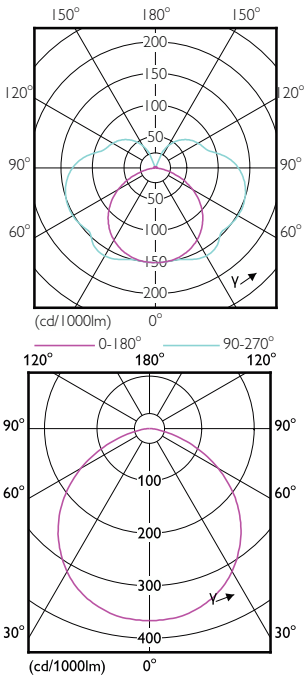


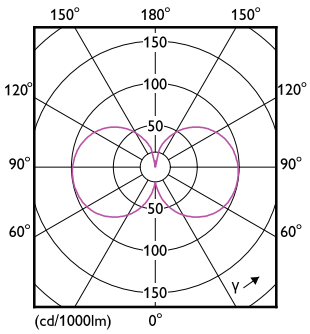




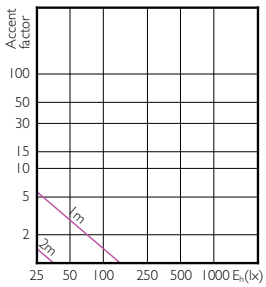


Lampes CorePro LEDlinear R7S

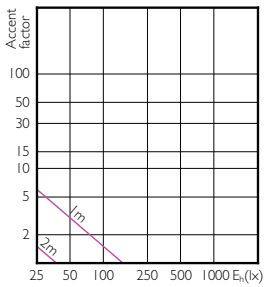




Accent Diagrams

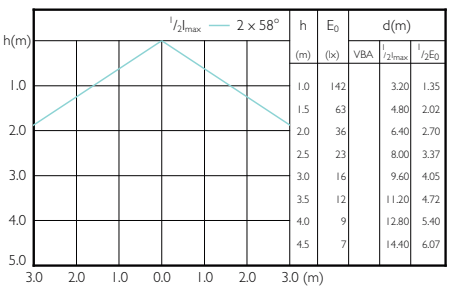


Accent Diagram - CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830

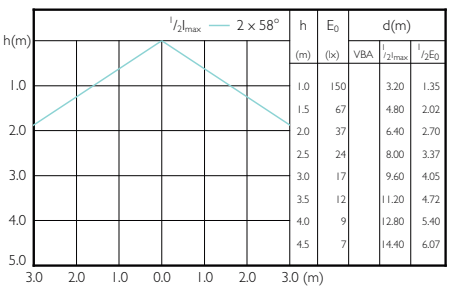


Accent Diagram - CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840

Beam Diagrams



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



Beam diagram - CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840

Lampes CorePro LEDlinear R7S

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.