



# Lampes CorePro LEDlinear R7S



## CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

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.

### Données du produit

Informations générales	
Culot	R7s
Durée de vie nominale	15 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)
Flux lumineux	1 521 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	132 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RGO

Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	11,5 W
Courant lampe (nom.)	80 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5
Tension (nom.)	220-240 V

Température	
Température maximale du produit (nom.)	104 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Plastique transparent
Forme de la lampe	R7S

# Lampes CorePro LEDlinear R7S

Poids net (pièce)	0,065 kg
<b>Approbation et application</b>	
Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	12 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1880096
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

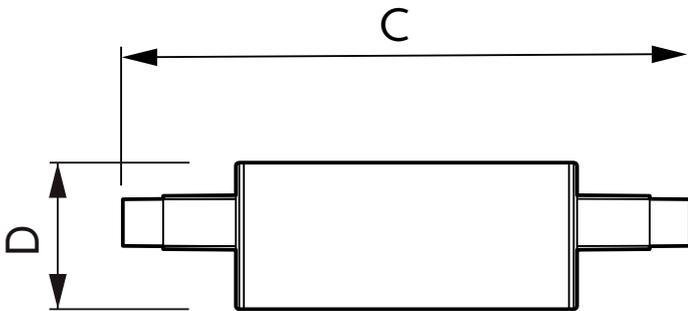
## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

## Données du produit

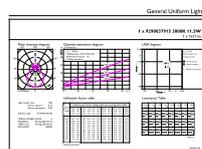
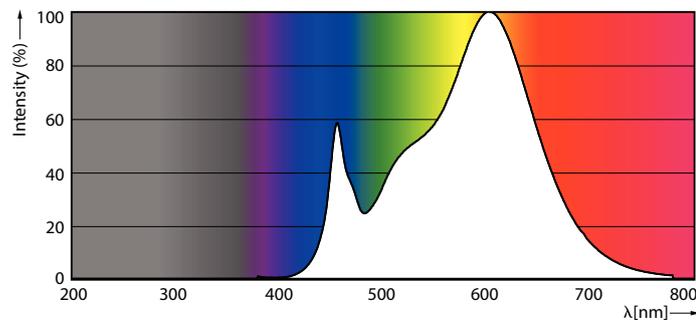
Nom du produit de la commande	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Nom de produit complet	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Code EOC	872016930199300
Code de commande	30199300
Code 12NC	929003791502
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169301993
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169302006

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	28 mm	78 mm

## Données photométriques

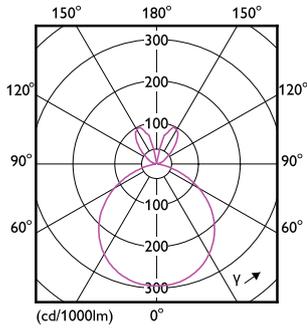


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

# Lampes CorePro LEDlinear R7S

## Données photométriques



Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

