

PHILIPS**Lighting**

CorePro LED linéaire MV



CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, Plastique transparent

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

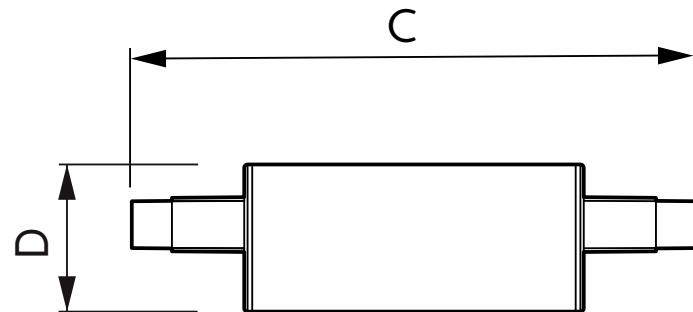
Informations générales		Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Culot	R7s	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Durée de vie nominale	15.000 h	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RGO
Nombre de cycles d'allumage	50.000		
Type de lampe	LEDspot	Fonctionnement et électricité	
Référence de mesure de flux	Sphère	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Garantie	2 ans	Consommation électrique	11,5 W
Données techniques de l'éclairage		Courant lampe (nom.)	80 mA
Code couleur	830 [CCT of 3000K]	Puissance équivalente	100 W
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Flux lumineux	1.521 lm	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Désignation de la couleur	Blanc (WH)	Facteur de puissance (fraction)	0,5
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Tension (nom.)	220-240 V
Efficacité lumineuse (nominale)	132 lm/W		
Cohérence des couleurs	<6		

CorePro LED linéaire MV

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
Poids net (pièce)	0,065 kg
Approbation et application	
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

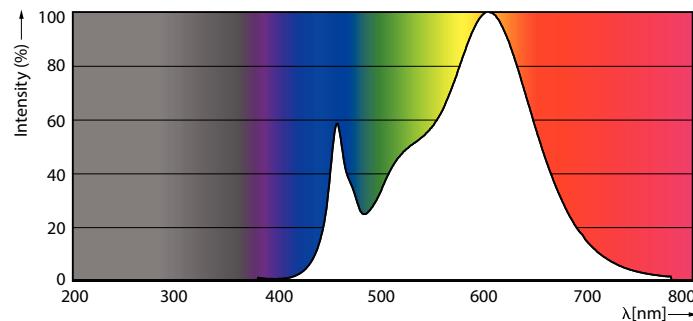
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Nom de produit complet	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Code EOC	872016930199300
Code de commande	8720169301993
Code 12NC	929003791502
Code de commande local	8720169301993
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169301993
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169302006

Schéma dimensionnel

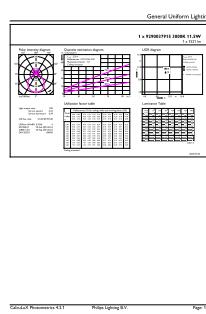


Product	D	C
CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	28 mm	78 mm

Données photométriques



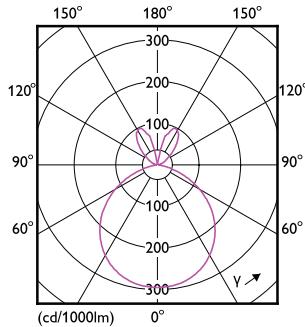
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinearND 11.5-100W
R7S78mm830



General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

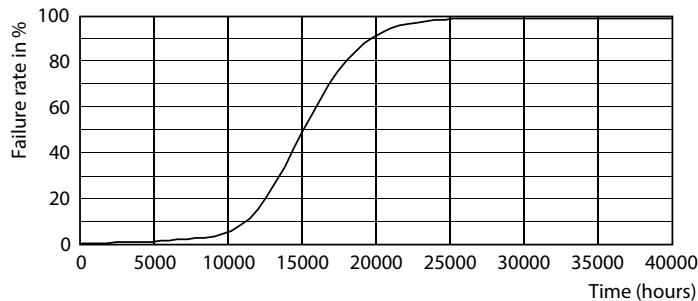
CorePro LED linéaire MV

Données photométriques

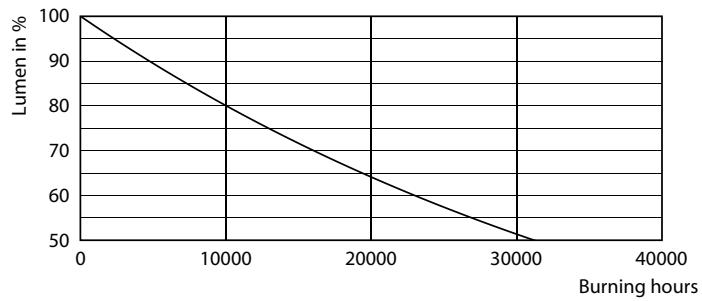


Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W
R7S78mm830

