



# CorePro LED linéaire MV



## CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 4000 K, 2460 lm, CRI 80, 15000 h, Plastique

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	LEDspot
Référence de mesure de flux	Sphere
Garantie	2 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	2 460 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	140,00 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	RG1
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	17,5 W
Courant lampe (nom.)	90 mA
Puissance équivalente	150 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V

# CorePro LED linéaire MV

## Température

Température maximale du produit (nom.)	102 °C
--	--------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
------------------------------------	-------------------------------------

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de la lampe	R7S
Poids net (pièce)	0,095 kg

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	D
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	18 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	397598
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 °C à 45 °C

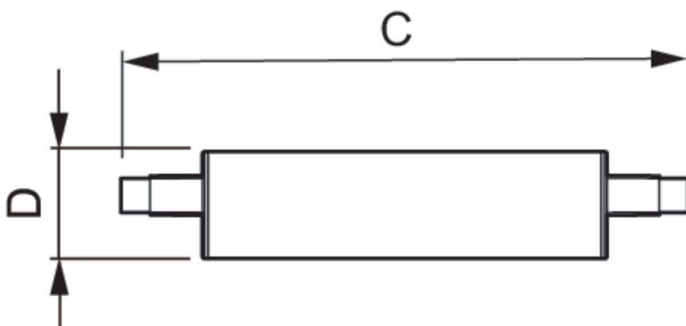
## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Technologie sans fil	Non applicable

## Données du produit

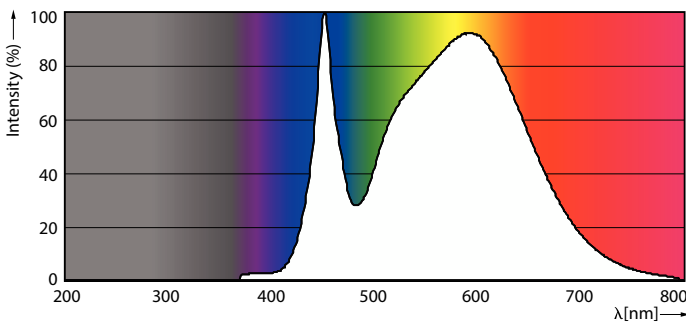
Nom du produit de la commande	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840
Nom de produit complet	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840
Code EOC	871869964675200
Code de commande	64675200
Code 12NC	929002016702
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699646752
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699646769

## Schéma dimensionnel

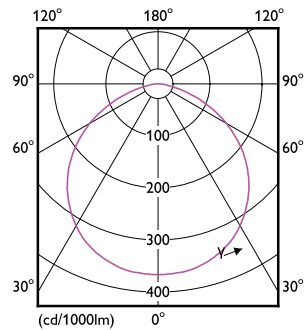


Product	D	C
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	42 mm	118 mm

## Données photométriques



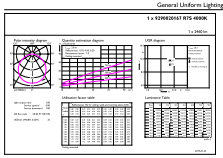
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840



Light Distribution Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

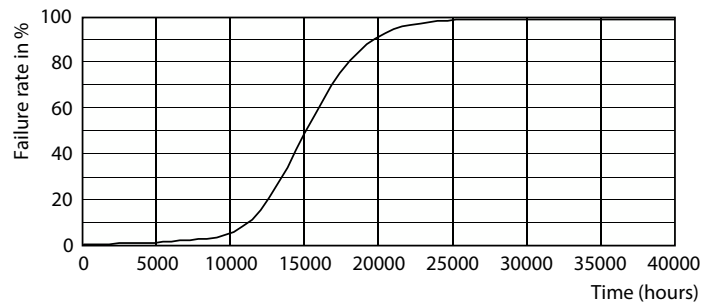
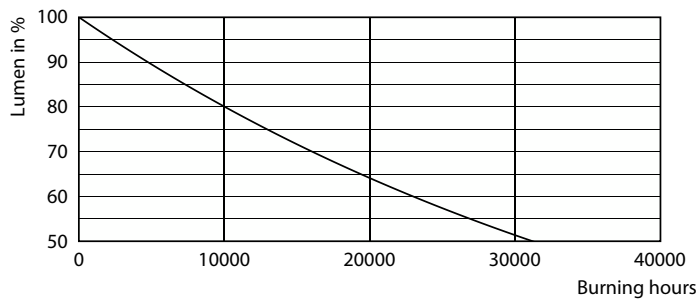
# CorePro LED linéaire MV

## Données photométriques



General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

## Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

LEDspot R7S 230V

