



# CorePro LEDlinear MV



## CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

CorePro R7S è una sostituzione retrofit per le lampade lineari a terminazione doppia R7S. Il design per una "luce completamente diffusa" offre un'illuminazione analoga a quella delle lampade alogene. All'interno della gamma è possibile scegliere prodotti dimmerabili che hanno la funzione avanzata di regolazione del flusso che consente di creare un'atmosfera accogliente quando si usa un apparecchio regolabile.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	R7s
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Flusso luminoso	2.460 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	17,5 W
Corrente lampada (Nom)	90 mA
Potenza equivalente	150 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	102 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Solo con dimmer specifici

Meccanica e corpo	
Forma lampadina	Lineare

# CorePro LEDlinear MV

## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	D
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh
Numero di registrazione EPREL	397598
EyeComfort	Si

## Condizioni di applicazione

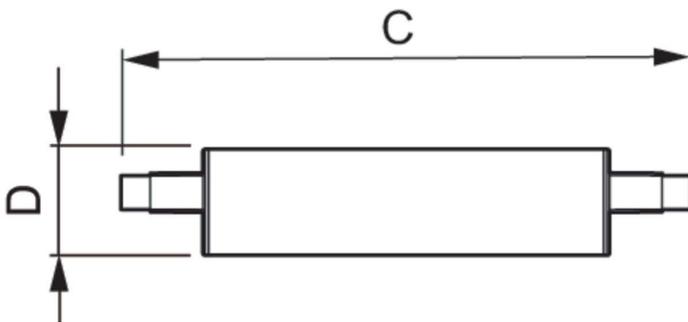
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840
----------------------	--

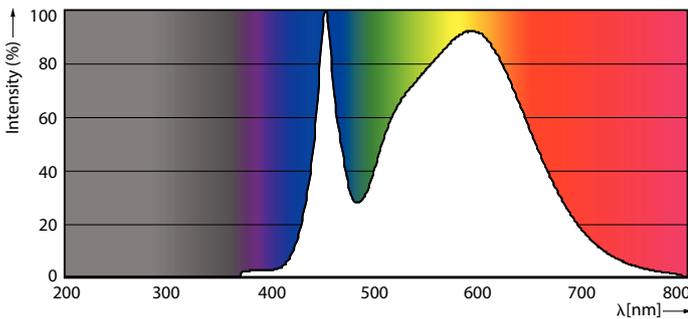
Nome completo prodotto	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840
Full EOC	871869964675200
Descrizione codice locale	CORER7S150840D
Codice d'ordine	64675200
Codice materiale (12NC)	929002016702
Codice locale	CORER7S150840D
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699646752
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718699646769

## Disegno tecnico

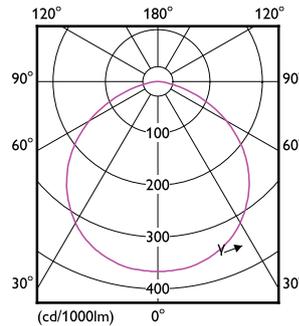


Product	D	C
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	42 mm	118 mm

## Fotometrie



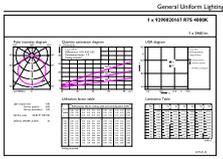
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840



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

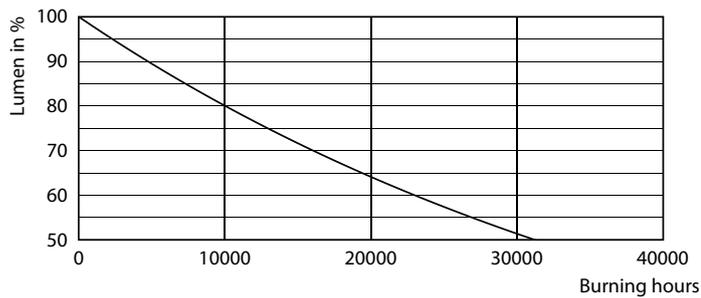
# CorePro LEDlinear MV

## Fotometrie

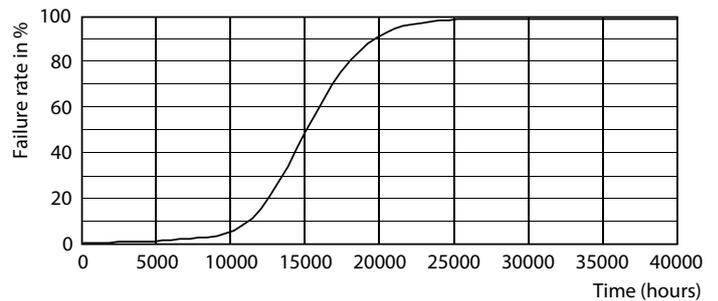


General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

## Durata



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



Life Expectancy Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

