



# **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
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Flusso luminoso	2.460 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	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 %
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%	0.5 s
del flusso luminoso	
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	102 ℃
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Solo con dimmer specifici
Meccanica e corpo	
Forma lampadina	Lineare
Peso netto (Pezzo)	0,095 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	D
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh

Datasheet, 2024, Febbraio 16 Dati soggetti a modifiche

# CorePro LEDlinear MV

Numero di registrazione EPREL	397598
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Condizioni di applicazione	
Può essere utilizzato in apparecchi per	No
illuminazione chiusi?	
Dati del prodotto	

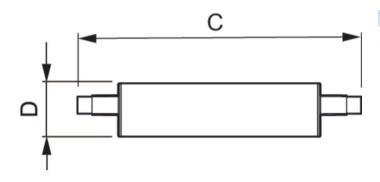
840

CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118

Nome completo prodotto	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 11	
	840	
Full EOC	871869964675200	
Descrizione codice locale	CORER7S150840D	
Codice d'ordine	64675200	
Codice materiale (12NC)	929002016702	
Codice locale	CORER7S150840D	
Numeratore - Quantità per confezione	1	
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699646752	
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10	
EAN/UPC - Case	8718699646769	
	-	

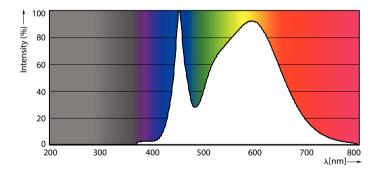
#### Disegno tecnico

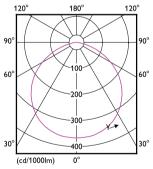
Nome prodotto ordine



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

### Fotometrie



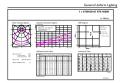


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

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

### CorePro LEDlinear MV

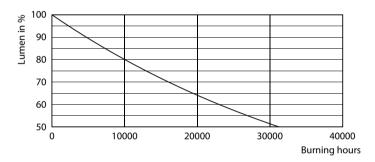
#### **Fotometrie**

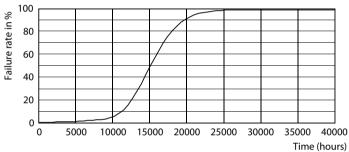


Catoubus Photographics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 17

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

#### Durata





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

LEDspot R7S 230V



© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.