CorePro LEDlinear MV

CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D

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	830 [CCT of 3000K]
Flusso luminoso	1.600 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	114,29 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	14 W
Corrente lampada (Nom)	74 mA
Potenza equivalente	100 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)	0.8
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	90 °C

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	E
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	14 kWh

CorePro LEDlinear MV

Numero di registrazione EPREL	465216
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

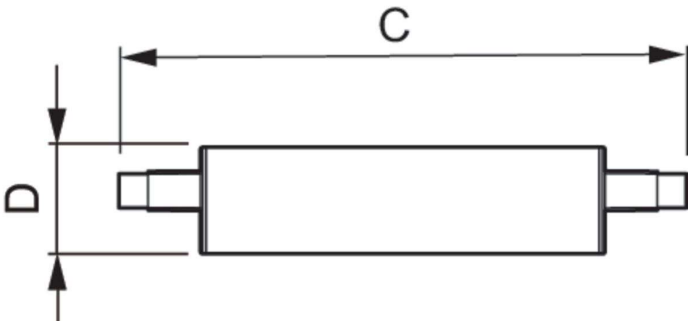
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No

Dati del prodotto

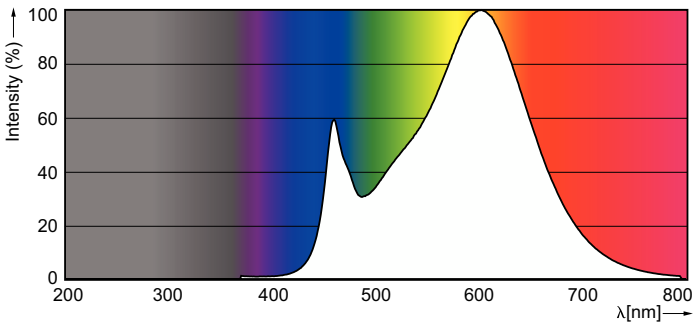
Nome prodotto ordine	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D
Nome completo prodotto	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D
Full EOC	871869657879700
Descrizione codice locale	CORER7S100830D
Codice d'ordine	57879700
Codice materiale (12NC)	929001243702
Codice locale	CORER7S100830D
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696578797
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696578803

Disegno tecnico

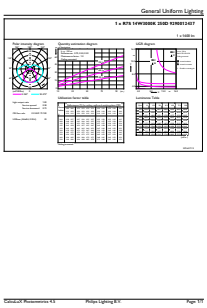


Product	D	C
CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	29 mm	118 mm

Fotometrie



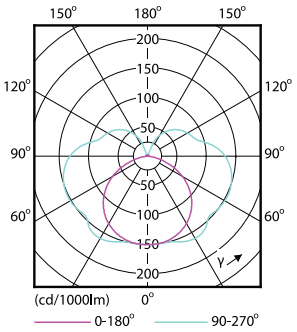
Spectral Power Distribution Colour - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D



General uniform lighting - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

CorePro LEDlinear MV

Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

© 2023 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.