





CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG

Caratterizzate da un design classico, queste lampade LED a filamento combinano le forme classiche delle lampadine a incandescenza e i vantaggi della tecnologia LED a lunga durata. Una scelta molto semplice per le persone che cercano una sostituzione LED retrofit, queste lampadine LED CorePro garantiscono un risparmio energetico del 90% rispetto alle lampade tradizionali. Le lampade in vetro CorePro LED forniscono un'eccellente qualità della luce con uno stile vintage e una durata di 15.000 ore per ridurre i costi di manutenzione.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	E27
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	20.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	1.521 lm
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	144 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

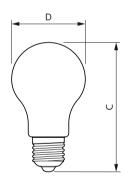
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	10,5 W
Corrente lampada (Nom)	90 mA
Potenza equivalente	100 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il	0.5 s
60% del flusso luminoso	
Fattore di potenza (frazione)	0.52
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	55 °C

Datasheet, 2023, Aprile 16 Dati soggetti a modifiche

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	A60
Peso netto (Pezzo)	0,030 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	D
Consumo energetico kWh/1000 h	11 kWh
Numero di registrazione EPREL	387429
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?	

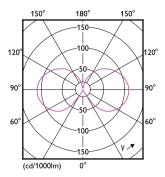
Dati del prodotto		
Nome prodotto ordine	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60	
	827CLG	
Nome completo prodotto	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60	
	827CLG	
Full EOC	871951434714400	
Descrizione codice locale	PHILED100G2	
Codice d'ordine	34714400	
Codice materiale (12NC)	929002026192	
Codice locale	PHILED100G2	
Numeratore - Quantità per confezione	1	
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514347144	
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10	
EAN/UPC - Case	8719514347151	

Disegno tecnico

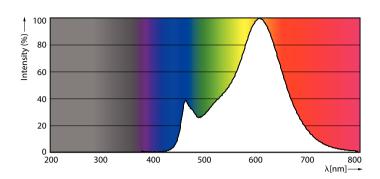


Product	D	С
CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG	60 mm	104 mm

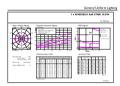
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG



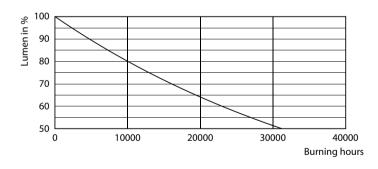
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG



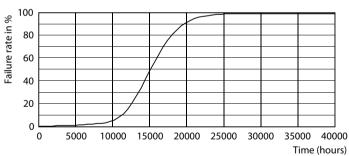
Coloulus Photocontrius 4.3 Philips Lighting B.V. Pages 171

General uniform lighting - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG

Durata



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG



Life Expectancy Diagram



© 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.