



# CorePro LEDcapsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

CorePro, LEDspot, Capsula, 20 W, G4, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 ore, Plastica

CorePro LEDcapsule è una reale alternativa alle capsule alogene. Questo prodotto è particolarmente adatto per l'illuminazione di lavoro e le applicazioni decorative in case, negozi, alberghi e ristoranti. Compatibile con gli apparecchi esistenti dotati di supporti G4 e progettata per l'aggiornamento diretto (retrofit) delle capsule alogene, CorePro LEDcapsule offre eccezionali risparmi energetici e riduce al minimo i costi di manutenzione, senza compromettere la qualità della luce.

### Dati del prodotto

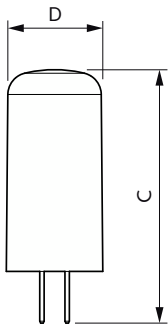
Informazioni generali		Uniformità del colore	
Attacco	G4		<6
Durata nominale	15.000 ore	Indice di resa cromatica (CRI)	80
Ciclo di commutazione on/off	50.000	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Lighting Technology	LEDspot	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	<b>Funzionamento e parte elettrica</b>	
Periodo di garanzia	2 anni	Frequenza di ingresso	- Hz
<b>Dati tecnici di illuminazione</b>		Consumo energetico	2,1 W
Codice colore	827 [CCT of 2700K]	Corrente lampada (Nom)	190 mA
Angolo del fascio (Nom)	300 °	Potenza equivalente	20 W
Flusso luminoso	210 lm	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Designazione colore	Bianco caldo (WW)	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W		

# CorePro LEDcapsule LV

Tensione (Nom)	ac electronic 12 V
<b>Temperatura</b>	
Temp. massima involucro (Nom)	64 °C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	Solo con dimmer specifici
<b>Meccanica e corpo</b>	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Forma lampadina	Capsula
Peso netto (Pezzo)	0,006 kg
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	3 kWh
Numero di registrazione EPREL	1879162
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
<b>Condizioni di applicazione</b>	
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
Tecnologia wireless	Non applicabile
<b>Dati del prodotto</b>	
Nome prodotto ordine	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Nome completo prodotto	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Full EOC	872016930055200
Descrizione codice locale	COREG420827DG3
Codice d'ordine	30055200
Codice materiale (12NC)	929003779202
Codice locale	COREG420827DG3
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169300552
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8720169300569

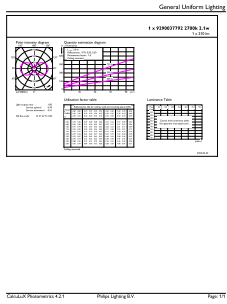
## Disegno tecnico



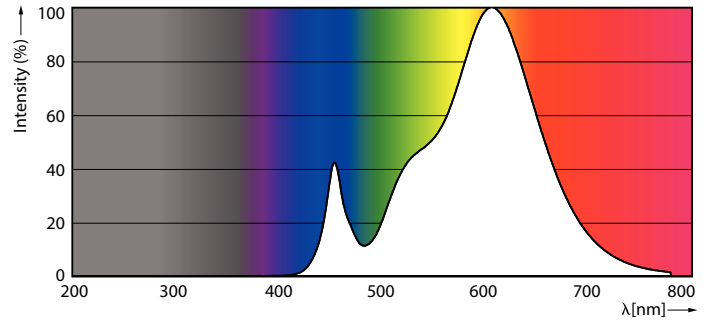
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm

# CorePro LEDcapsule LV

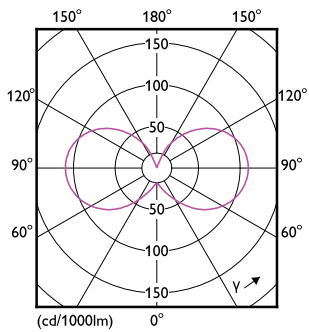
## Fotometrie



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

## Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

## CorePro LEDcapsule LV

