



# CorePro LEDcapsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

CorePro, LEDspot, Capsula, 10 W, G4, 2700 K, 100 lm, CRI 80, 15000 ore, Plastica trasparente

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	
Attacco	G4
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	2 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	270 °
Flusso luminoso	100 lm
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W

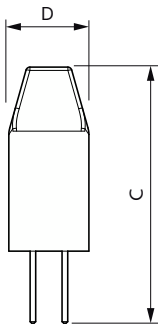
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	1 W
Corrente lampada (Nom)	135 mA
Potenza equivalente	10 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.5

## CorePro LEDcapsule LV

Tensione (Nom)	ac electronic 12 V
<b>Temperatura</b>	
Temp. massima involucro (Nom)	62 °C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	No
<b>Meccanica e corpo</b>	
Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Plastica trasparente
Forma lampadina	Capsula
Peso netto (Pezzo)	0,002 kg
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	1 kWh
Numero di registrazione EPREL	1879165
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 1-10W G4 827micro
Nome completo prodotto	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro
Full EOC	872016930043900
Descrizione codice locale	COREG410827G3
Codice d'ordine	30043900
Codice materiale (12NC)	929003778902
Codice locale	COREG410827G3
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169300439
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8720169300446

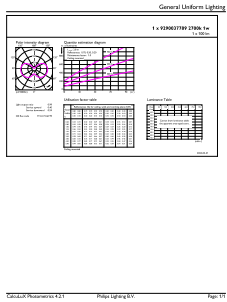
### Disegno tecnico



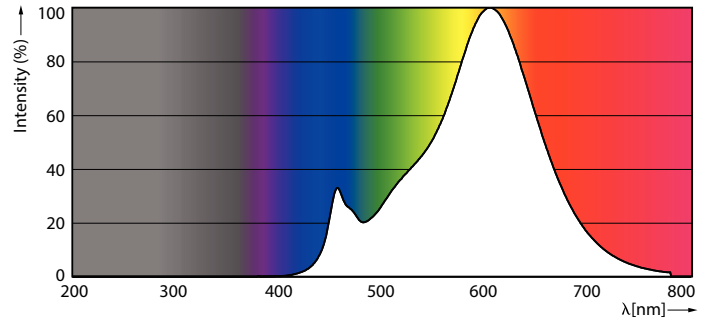
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	10 mm	30 mm

# CorePro LEDcapsule LV

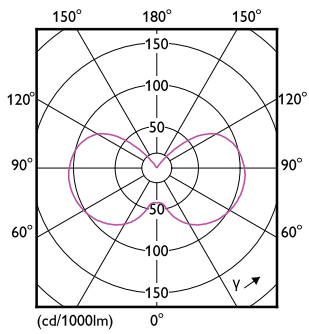
## Fotometrie



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

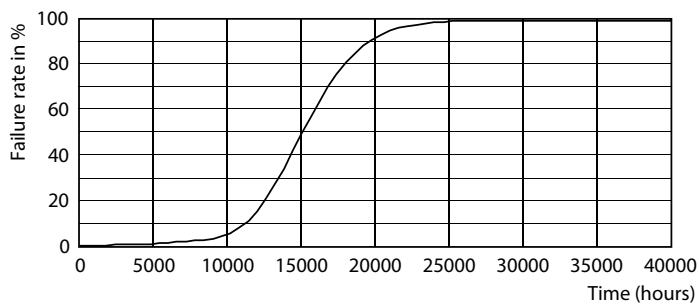


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

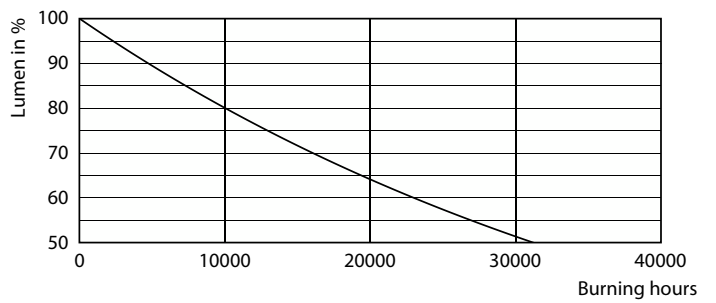


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

## Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

## CorePro LEDcapsule LV

