



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

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	GY6.35
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	827 [CCT of 2700K]
Flusso luminoso	470 lm
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	111 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 linea	- Hz
Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	4,2 W
Corrente lampada (Nom)	400 mA
Potenza equivalente	40 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)	0,9
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V

Temperatura	
Temp. massima involucri (Nom)	90 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Solo con dimmer specifici

CorePro LEDcapsule LV

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Forma lampadina	Capsula
Peso netto (Pezzo)	0,013 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	5 kWh
Numero di registrazione EPREL	1403030
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
EyeComfort	Si
Valore di tremolio (PstLM)	0,4
Effetto stroboscopico	1
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C

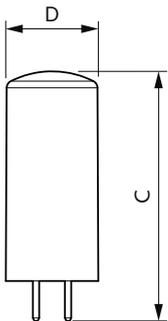
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

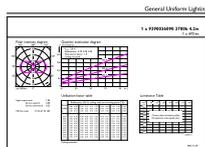
Nome prodotto ordine	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Nome completo prodotto	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Full EOC	872016917102200
Descrizione codice locale	COREG63540827G2
Codice d'ordine	17102200
Codice materiale (12NC)	929003609002
Codice locale	COREG63540827G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169171022
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8720169171039

Disegno tecnico

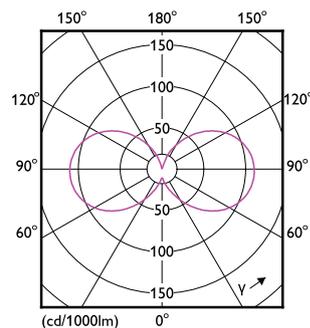


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	18 mm	50 mm

Fotometrie



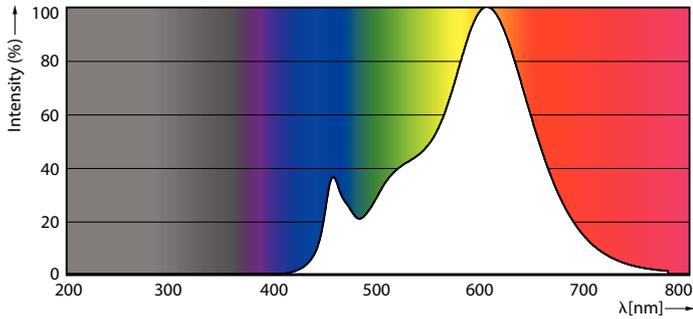
General Uniform Lighting - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

CorePro LEDcapsule LV

Fotometrie

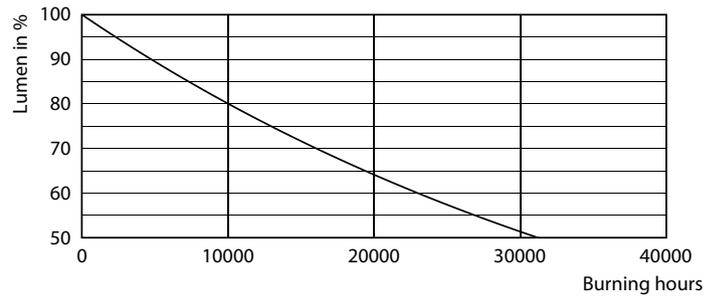


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W
GY6.35 827D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35
827D

