



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

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	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	2 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Flusso luminoso	300 lm
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	125 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	2,4 W
Corrente lampada (Nom)	315 mA
Potenza equivalente	28 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
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatura	
Temp. massima involucri (Nom)	80 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente

CorePro LEDcapsule LV

Materiale della lampadina	Plastica trasparente
Forma lampadina	Capsula
Peso netto (Pezzo)	0,004 kg

Approvazione e applicazione

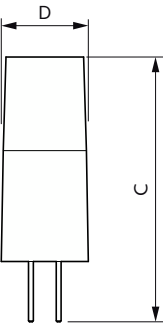
Classe di efficienza energetica	E
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	3 kWh
Numero di registrazione EPREL	1879161
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

Condizioni di applicazione

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

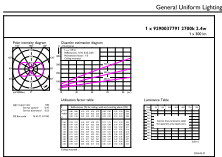
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Nome completo prodotto	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Full EOC	872016930051400
Descrizione codice locale	COREG428827G3
Codice d'ordine	30051400
Codice materiale (12NC)	929003779102
Codice locale	COREG428827G3
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169300514
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8720169300521

Disegno tecnico

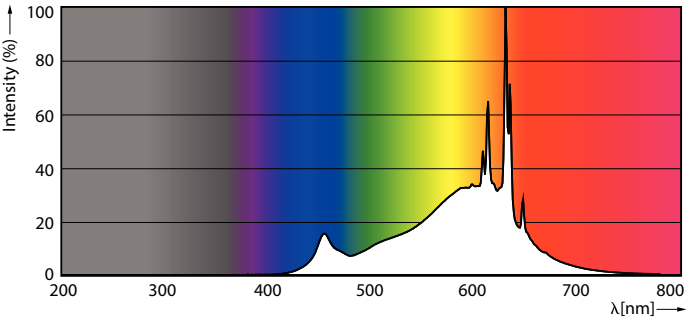


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

Fotometrie



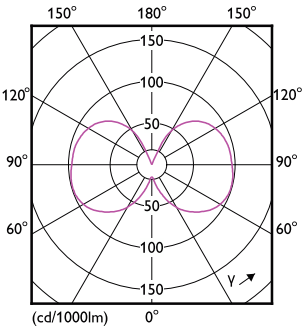
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

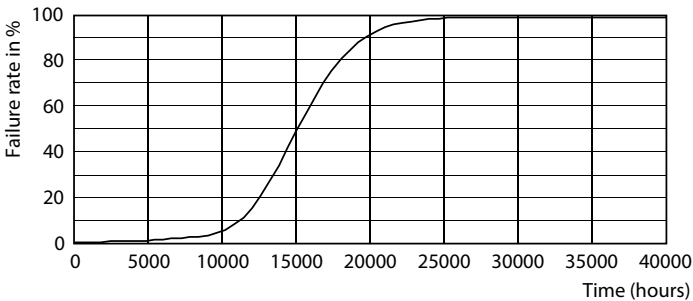
CorePro LEDcapsule LV

Fotometrie

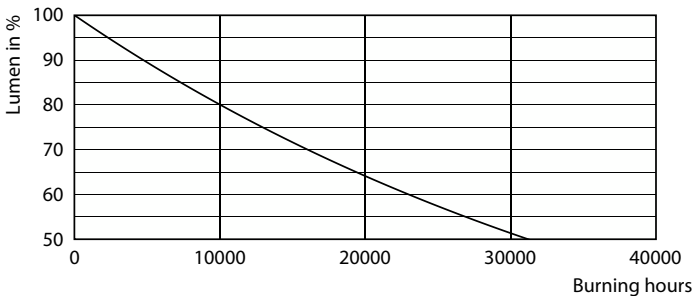


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

