



# CorePro LEDcapsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

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
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	215 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	119,00 lm/W
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3000 K
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Valore di tremolio (PstLM)	0,4
Effetto stroboscopico	1

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	- Hz
Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	1,8 W
Corrente lampada (Nom)	260 mA
Potenza equivalente	20 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)	0.6
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	80 °C

# CorePro LEDcapsule LV

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

## Meccanica e corpo

Forma lampadina	Capsula
-----------------	---------

## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	E
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	2 kWh
Numero di registrazione EPREL	374874
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
EyeComfort	Si

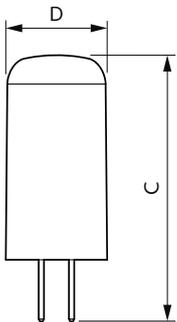
## Condizioni di applicazione

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

## Dati del prodotto

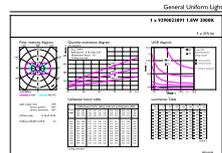
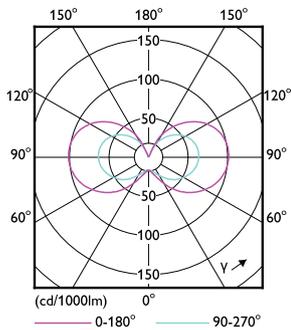
Nome prodotto ordine	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830
Nome completo prodotto	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830
Full EOC	871869976769300
Descrizione codice locale	COREG420830G2
Codice d'ordine	76769300
Codice materiale (12NC)	929002389102
Codice locale	COREG420830G2
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	0,008 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699767693
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8718699767709

## Disegno tecnico



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	13 mm	35 mm

## Fotometrie

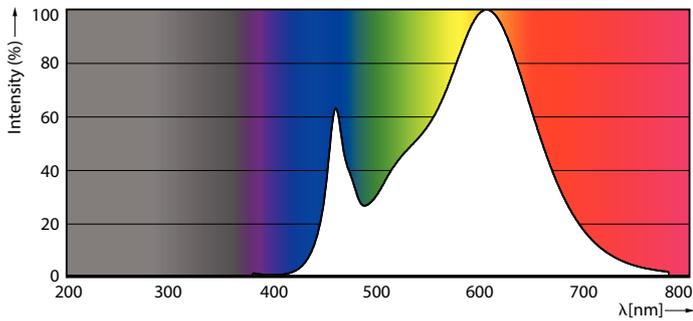


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

# CorePro LEDcapsule LV

## Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

## Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

