

PHILIPS**Lighting**

CorePro LEDspot MV

Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D

CorePro LEDspot è una soluzione ideale per l'illuminazione spot, che eroga una calda luce simile a quella delle lampade alogene. Compatibile con la maggior parte degli apparecchi esistenti con attacchi GU10 e progettata come alternativa per l'aggiornamento diretto (retrofit) delle lampade spot alogene o a incandescenza. La gamma CorePro LEDspot consente notevoli risparmi energetici e riduce al minimo i costi di manutenzione.

Dati del prodotto

Informazioni generali

Attacco	GU10
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone
Periodo di garanzia	2 anni

Dati tecnici di illuminazione

Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	60 °
Flusso luminoso	670 lm
Intensità luminosa (Nom)	750 cd
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	670 lm

Photobiological safety according to EN 62471

RG1

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	6,7 W
Corrente lampada (Nom)	55 mA
Potenza equivalente	90 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)	220-240 V

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	75 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

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

CorePro LEDspot MV

Meccanica e corpo

Forma lampadina	PAR16
Peso netto (Pezzo)	0,062 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	E
Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	7 kWh
Numero di registrazione EPREL	391939
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

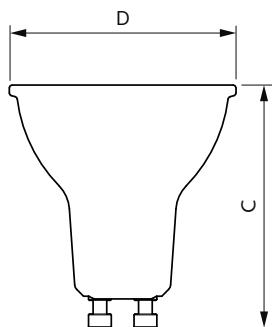
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

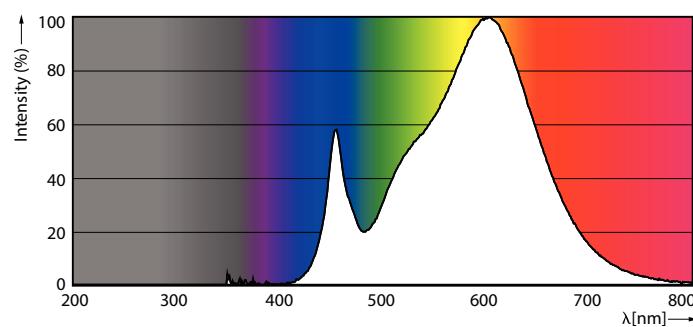
Nome prodotto ordine	Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D
Nome completo prodotto	Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D
Full EOC	871869681333101
Descrizione codice locale	LEDGU109083060
Codice d'ordine	81333101
Codice materiale (12NC)	929002466702
Codice locale	LEDGU109083060
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696813331
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696813348

Disegno tecnico

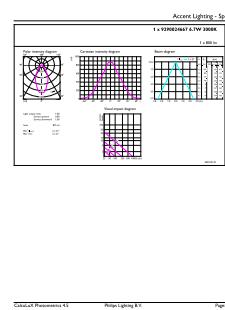


Product	D	C
Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D	50 mm	54 mm

Fotometrie



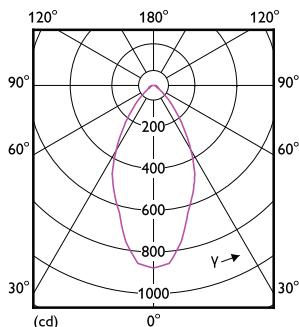
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D



Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D

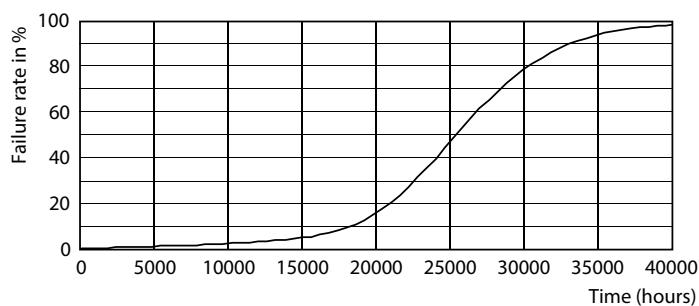
CorePro LEDspot MV

Fotometrie

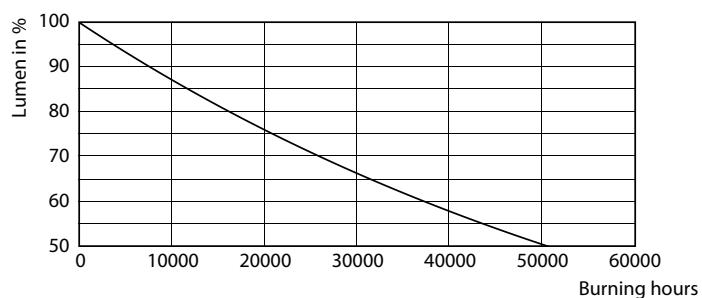


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D

