



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

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

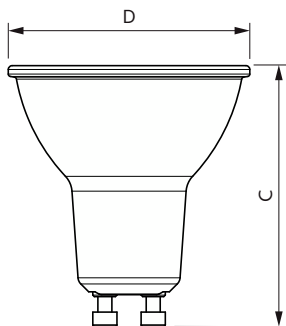
Informazioni generali	
Attacco	GU10
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	460 lm
Intensità luminosa (Nom)	800 cd
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	93,00 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)	460 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	4,9 W
Corrente lampada (Nom)	40 mA
Potenza equivalente	65 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)	85 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Forma lampadina	PAR16

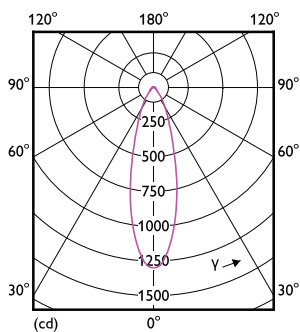
CorePro LEDspot MV

Peso netto (Pezzo)	0,045 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E
Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	5 kWh
Numero di registrazione EPREL	1825199
Marchio CE	Sì
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

Disegno tecnico



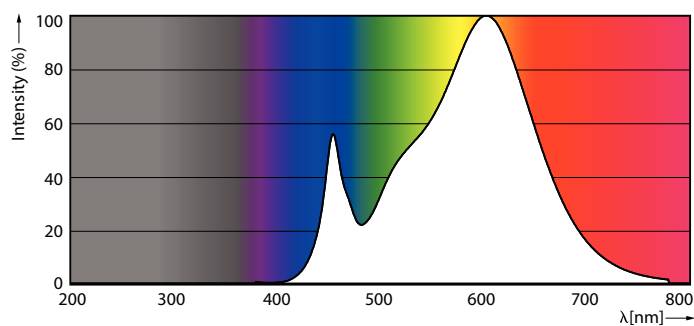
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND
Nome completo prodotto	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND
Full EOC	871951430871800
Descrizione codice locale	CLAGU1065830G2
Codice d'ordine	30871800
Codice materiale (12NC)	929002981002
Codice locale	CLAGU1065830G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514308718
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514308725

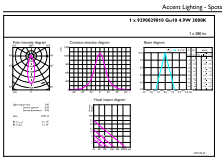
Product	D	C
CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND	50 mm	54 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

CorePro LEDspot MV

Fotometrie



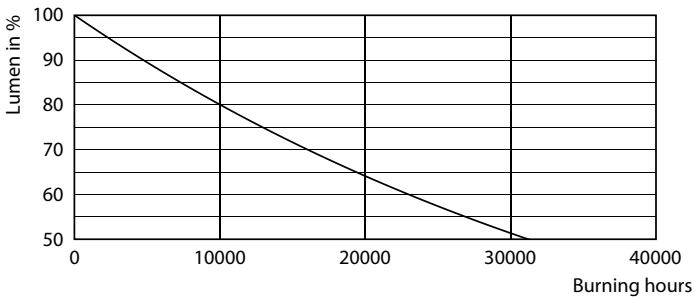
Technical Information 1.1 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

