



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

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
Periodo di garanzia	2 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	36°
Flusso luminoso	345 lm
Intensità luminosa (Nom)	700 cd
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	86 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)	345 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 W
Corrente lampada (Nom)	24 mA
Potenza equivalente	50 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)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Solo con dimmer specifici

CorePro LEDspot MV

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	PAR16
Peso netto (Pezzo)	0,048 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
Numero di registrazione EPREL	400299
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
EyeComfort	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

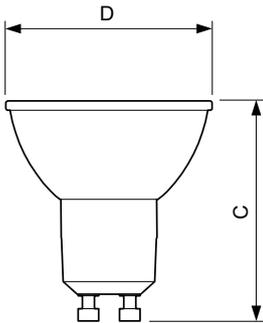
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Nome completo prodotto	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Full EOC	871869672137700
Descrizione codice locale	CLAGU105082736D
Codice d'ordine	72137700
Codice materiale (12NC)	929002495902
Codice locale	CLAGU105082736D
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696721377
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696721384

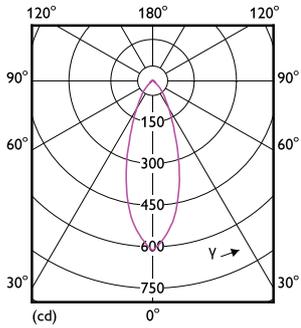
Disegno tecnico



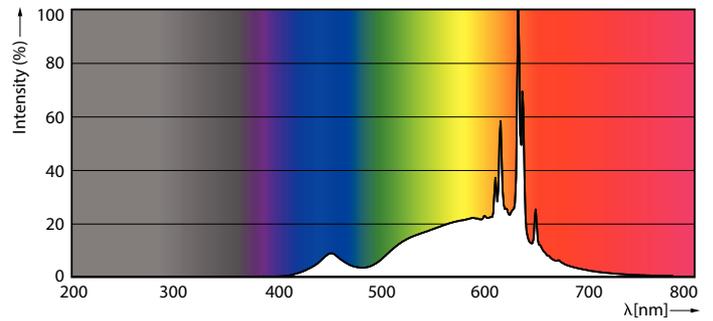
Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm

CorePro LEDspot MV

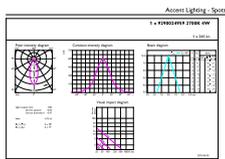
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM



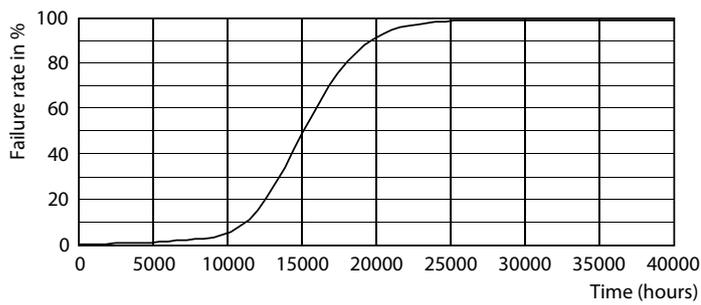
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM



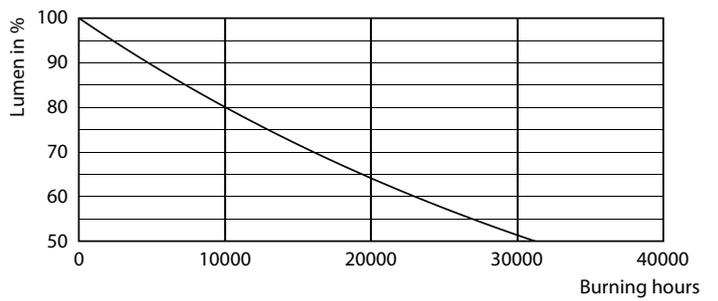
© 2023 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Page 1/1

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

