



# Riflettori CorePro LEDspot

## CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

Gli apparecchi CorePro LEDspot sono una soluzione ideale per l'illuminazione d'accento offrendo una calda luce simile a quella delle lampade alogene. Compatibile con la maggior parte degli apparecchi esistenti con attacco GU10 o E27, nascono come alternativa per la sostituzione retrofit degli spot alogeni o a incandescenza. Gli apparecchi CorePro LEDspot offrono enormi risparmi energetici e riducono al minimo i costi di manutenzione.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	E27
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	345 lm
Intensità luminosa (Nom)	620 cd
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura del colore correlata	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	76,00 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)	345 lm
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	4,5 W
Corrente lampada (Nom)	25 mA
Potenza equivalente	60 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)	0,7
Tensione (Nom)	220-240 V

# Riflettori CorePro LEDspot

## Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	80 °C
-------------------------------	-------

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Solo con dimmer specifici
-------------	---------------------------

## Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
--------------------	-------------

Forma lampadina	R63
-----------------	-----

## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
---------------------------------	---

Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
------------------------------------	----

Consumo energetico kWh/1000 h	5 kWh
-------------------------------	-------

Numero di registrazione EPREL	397644
-------------------------------	--------

EyeComfort	Sì
------------	----

## Condizioni di applicazione

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

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
----------------------	--

Nome completo prodotto	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
------------------------	--

Full EOC	871869681181800
----------	-----------------

Descrizione codice locale	CLAR636082736D
---------------------------	----------------

Codice d'ordine	81181800
-----------------	----------

Codice materiale (12NC)	929001891402
-------------------------	--------------

Codice locale	CLAR636082736D
---------------	----------------

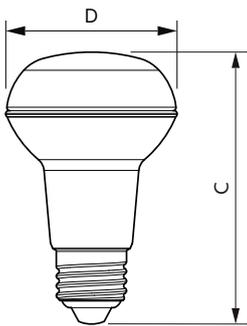
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
--	---

EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696811818
----------------------------	---------------

Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
---	---

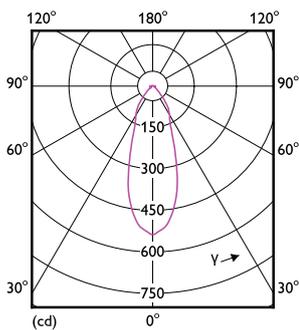
EAN/UPC - Case	8718696811825
----------------	---------------

## Disegno tecnico

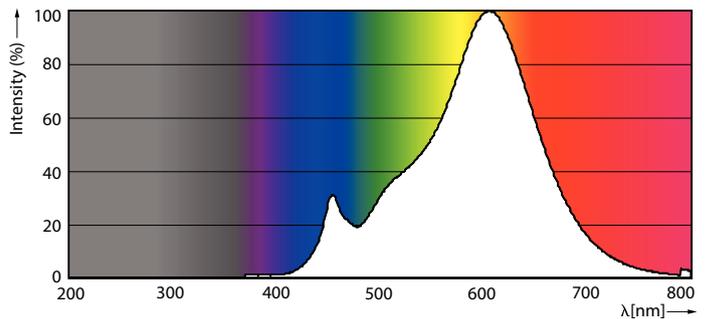


Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

## Fotometrie



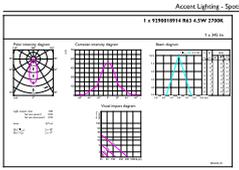
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

# Riflettori CorePro LEDspot

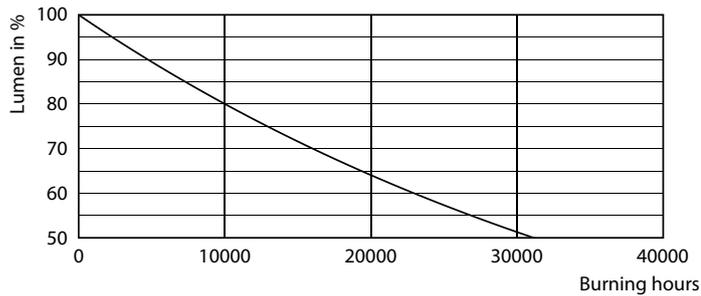
## Fotometrie



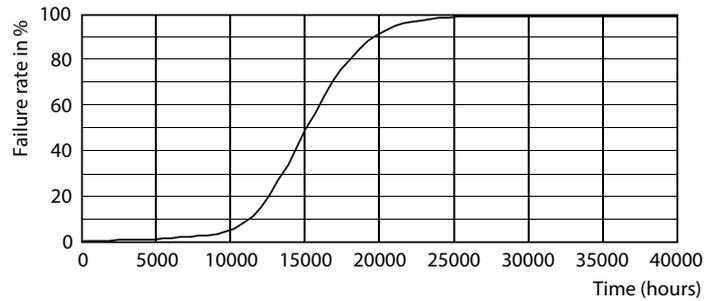
OSRAM PHOTOMETRICS 13 Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

## Durata



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

