



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

CorePro, LEDspot, MR16, 20 W, GU5.3, 2700 K, 230 lm, CRI 80, 15000 ore, Vetro

CorePro, LEDspot, MR16, 20 W, GU5.3, 2700 K, 230 lm, CRI 80, 15000 ore, Vetro, 79.00 lm/W, EEL F, PF 0.6, RG1, IP20

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU5.3
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDspot
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	230 lm
Intensità luminosa (Nom)	560 cd
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	79,00 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)	230 lm

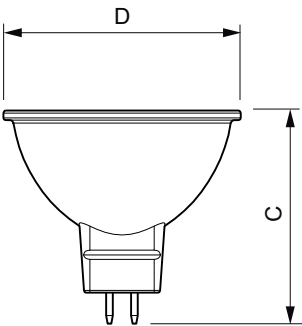
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	- Hz
Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	2,9 W
Corrente lampada (Nom)	340 mA
Potenza equivalente	20 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.6
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatura	
Temp. massima involucri (Nom)	75 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

CorePro LEDspot LV

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	MR16
Peso netto (Pezzo)	0,045 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	3 kWh
Numero di registrazione EPREL	421456
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile

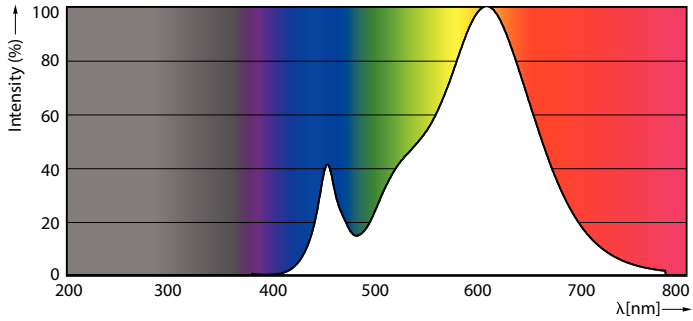
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D
Nome completo prodotto	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D
Full EOC	871951430704900
Descrizione codice locale	CLAGU5320827G2
Codice d'ordine	30704900
Codice materiale (12NC)	929002494502
Codice locale	CLAGU5320827G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514307049
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514307056

Disegno tecnico

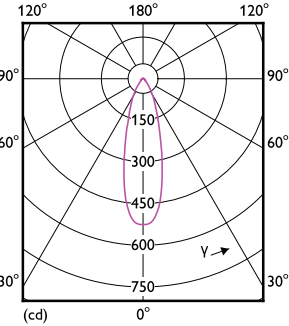


Product	D	C
CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometrie

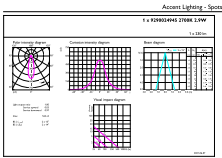


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

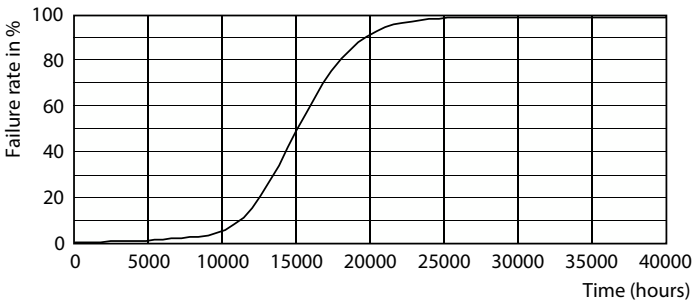
Fotometrie



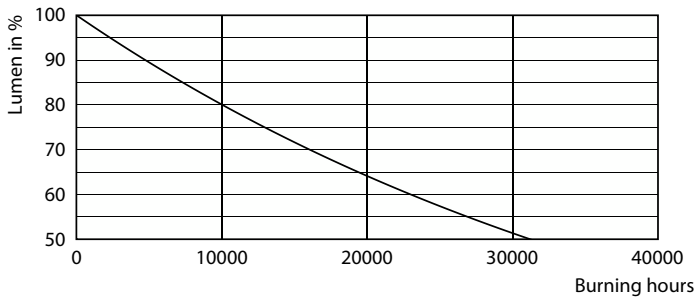
Technical Information 1.1 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

