



LED PAR20

5.5PAR20/COR/F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB

CorePro, LEDspot, PAR20, 50 W, E26, 2200 K, 2700 K, 600 lm, 25000 hora(s), Plástico

Philips está impulsando el cambio hacia soluciones energéticamente eficientes. Actualice sus luces de pista y acento con nuestros reflectores de pequeño diámetro para un ahorro de energía instantáneo y una calidad inmejorable. Disponibles en carcasas de plástico, las lámparas LED PAR20 de Philips son el reemplazo ideal para halógenos.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	E26
Vida útil nominal	25,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LEDspot

Información técnica sobre la luz	
Código de color	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Ángulo de haz (nominal)	25 °
Flujo luminoso	600 lm
Intensidad luminica (nominal)	1,300 cd
Designación de color	Resplandor cálido (WG)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	2200 2700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	109 lm/W
Consistencia de color	<4
Índice de producción de color (IRC)	90
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	60 Hz
Consumo de energía	5.5 W
Corriente de la lámpara (nominal)	65 mA
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nominal)	120 V

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	85 °C

Controles y atenuación	
Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos

LED PAR20

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transparente
Material del foco	Plástico
Forma del foco	PAR20
Peso neto (pieza)	0.050 kg

Aprobación y aplicación

Apto para iluminación acentuada	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Cumple con el T20	Yes
Rango de temperatura ambiente	-40 a +45 °C

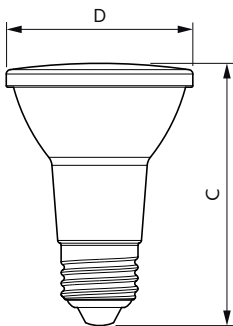
Condiciones de aplicación

se puede usar en luminarias cerradas	Yes
Tecnología inalámbrica	No aplica

Información del producto

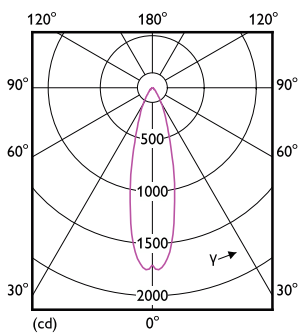
Nombre del producto del pedido	5.5PAR20/COR/ F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB
Nombre del producto completo	5.5PAR20/COR/ F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB
Código del pedido	929003739304
N.º de material (12NC)	929003739304
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677586355
Numerador: paquetes por caja externa	6
EAN/UPC - Caja	50046677586350

Plano de dimensiones

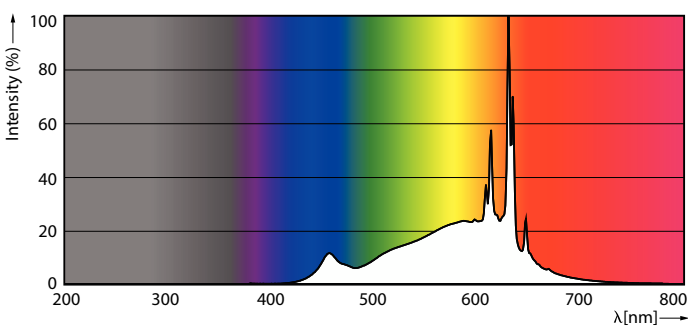


Product	D	C
5.5PAR20/COR/F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB	64 mm	87 mm

Datos fotométricos



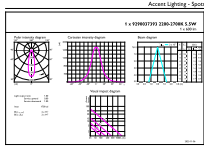
Light Distribution Diagram - 5.5PAR20/COR/F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB



Spectral Power Distribution Colour - 5.5PAR20/COR/
F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB

LED PAR20

Datos fotométricos



Technical drawing showing beam spread and light distribution for the LED PAR20 spot. It includes a beam spread diagram, a grid of light distribution, and a table of photometric data.

Accent Lighting Spots - 5.5PAR20/COR/F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB

Lifetime



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - 5.5PAR20/COR/F25/927-922/DIM/P/T20 6/1FB

