Tira MASTER LED

Master LEDstrip 8.3W940 1000LM/M 5M

Una familia completa que ofrece una luz de excelente calidad con gran uniformidad y seguridad. Elige la que mejor se adapte a cada proyecto, entre cinco paquetes de lúmenes/potencia y cuatro CCT. Disfruta de un gran rendimiento fiable sin necesidad de mantenimiento.

Datos del producto

Información general	
Driver incluido	No
Lighting Technology	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	5 años
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.000 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	120,00 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	90
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	24 V
Consumo de energía CLO inicial	37 W
Average CLO power consumption	0 W
Consumo de energía	37 W
Factor de potencia (fracción)	1
Cable	Cable de 0,3 m sin clavija

Número de productos en MCB de 16 A tipo B	-

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C

Controles y regulación	
Regulable	Sí
Interfaz de control	depende del controlador (1-10 V, DALI...)
Flujo luminoso constante	Sí

Mecánicos y de carcasa	
Material del reflector	-
Longitud global	5.000 mm
Anchura global	8 mm
Altura global	1,3 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	1 x 8 x 5000 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Clase de eficiencia energética	E
Índice de protección frente a choque mecánico	IK00 [Sin protección]
Número de registro EPREL	620727

Tira MASTER LED

Clase de protección IEC	Seguridad clase III

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.3818, 0.3797) 3SDCM
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

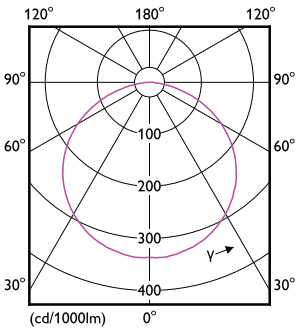
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Vida útil media L70B50	60.000 hora(s)

Condiciones de aplicación	
Nivel máximo de atenuación	10 % (depende del atenuador, ELV)

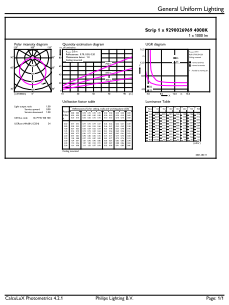
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAS LEDstrip 8.3W940 1000LM/M 5M
Nombre completo del producto	Master LEDstrip 8.3W940 1000LM/M 5M
Full EOC	871951434444000
Código de pedido	34444000
Código 12NC	929002696902
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514344440
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8719514344457

Plano de dimensiones

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDstrip 8.3W940 1000LM/M 5M



General uniform lighting - MAS LEDstrip 8.3W940 1000LM/M 5M

Tira MASTER LED

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 15 - Datos sujetos a cambios