



Cree hermosas cornisas con tiras LED flexibles, regulables en temperatura de color y eficientes energéticamente

Flex Cove G6

Philips Flex Cove G6 es la última generación de nuestra popular iluminación LED para cornisas. Esta amplia nueva familia de tiras LED flexibles está diseñada para seguir líneas rectas o curvas y crear ambientes atractivos que realzan elementos arquitectónicos. Ambos modelos, SPEC fighter y COST fighter, están disponibles en la familia. Como tiras de iluminación personalizables para coves, la gama SPEC fighter también promete un excelente rendimiento energético, una uniformidad de iluminación sobresaliente y una consistencia de color. Todo con una larga vida útil que promete menos deterioro del lumen o cambios de color. Así, con Flex Cove G6, puedes ajustar la iluminación de acento para satisfacer los requisitos de cualquier proyecto, de manera elegante.

Beneficios

- Iluminación LED de cornisas con consumo de energía eficiente
- Diseño flexible para líneas rectas o curvas
- Excelente uniformidad de iluminación con consistencia del color
- Una larga vida útil de calidad y confiabilidad

Flex Cove G6

Características

- Hasta 138 lm/W para un rendimiento energético eficiente
- Opciones disponibles entre 400 y 3000 lm, con la posibilidad de elegir CRI 80 o CRI 90.
- Desviación estándar de coincidencia de color (SDCM inicial) 3
- 50,000 y 30,000 horas de vida L70 B50
- Versiones en blanco y RGB+W personalizables disponibles

Aplicaciones

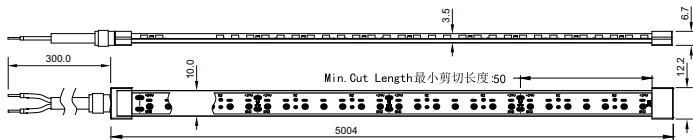
- Hospitalidad
- Oficinas
- Tiendas minoristas

Versions



LS170S-PRO-G2-RTP

Plano de dimensiones



Información general

Controlador incluido	No
Equipo	-
Cantidad de unidades de equipos	-

Información técnica sobre la luz

Ángulo de haz de la fuente de luz	- °
Índice de producción de color (IRC)	90
Cantidad de fuentes de luz	140
Tipo óptico	-

Operación y aspectos eléctricos

Clase de protección IEC	Clase de seguridad III
Voltaje de entrada	24 CC V
Frecuencia de línea	- Hz
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No

Controles y atenuación

Regulable	-
Nivel de regulación máximo	No aplica

Mecánica y carcasa

Tipo de cubierta óptica	Recipiente/ cubierta transparentes
Color de la carcasa	Transparente
Código de protección de impacto mec.	-
Código de protección de ingreso	IP65

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Marca CE	No
Marca ENEC	-
Marca de inflamabilidad	-
Prueba de resplandor del cable	-

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10% / +10%
-------------------------------	-------------

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401592846	LS170S LED16 927 IP65 L5000 PRO G2	2700 K	102 lm/W	1.550 lm
911401592946	LS170S LED16 930 IP65 L5000 PRO G2	3000 K	105 lm/W	1.600 lm
911401593046	LS170S LED16 940 IP65 L5000 PRO G2	4000 K	114 lm/W	1.740 lm
911401593146	LS170S LED16 965 IP65 L5000 PRO G2	6500 K	114 lm/W	1.740 lm
911401593646	LS170S LED24 927 IP65 L5000 PRO G2	2700 K	101 lm/W	2.320 lm
911401593746	LS170S LED24 930 IP65 L5000 PRO G2	3000 K	105 lm/W	2.400 lm
911401593846	LS170S LED24 940 IP65 L5000 PRO G2	4000 K	114 lm/W	2.600 lm
911401593946	LS170S LED24 965 IP65 L5000 PRO G2	6500 K	114 lm/W	2.600 lm
911401594746	LS170S LED30 965 IP65 L5000 PRO G2	6500 K	114 lm/W	3.260 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401592846	LS170S LED16 927 IP65 L5000 PRO G2	63 W
911401592946	LS170S LED16 930 IP65 L5000 PRO G2	63 W
911401593046	LS170S LED16 940 IP65 L5000 PRO G2	63 W
911401593146	LS170S LED16 965 IP65 L5000 PRO G2	63 W
911401593646	LS170S LED24 927 IP65 L5000 PRO G2	98 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401593746	LS170S LED24 930 IP65 L5000 PRO G2	98 W
911401593846	LS170S LED24 940 IP65 L5000 PRO G2	98 W
911401593946	LS170S LED24 965 IP65 L5000 PRO G2	98 W
911401594746	LS170S LED30 965 IP65 L5000 PRO G2	112 W

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Flex Cove G6

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
911401592846	LS170S LED16 927 IP65 L5000 PRO G2	(0.4578,0.4101),SDCM<3
911401592946	LS170S LED16 930 IP65 L5000 PRO G2	(0.4338,0.4030),SDCM<3
911401593046	LS170S LED16 940 IP65 L5000 PRO G2	(0.3818,0.3797),SDCM<3
911401593146	LS170S LED16 965 IP65 L5000 PRO G2	(0.3123,0.3283),SDCM<3
911401593646	LS170S LED24 927 IP65 L5000 PRO G2	(0.4578,0.4101),SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
911401593746	LS170S LED24 930 IP65 L5000 PRO G2	(0.4338,0.4030),SDCM<3
911401593846	LS170S LED24 940 IP65 L5000 PRO G2	(0.3818,0.3797),SDCM<3
911401593946	LS170S LED24 965 IP65 L5000 PRO G2	(0.3123,0.3283),SDCM<3
911401594746	LS170S LED30 965 IP65 L5000 PRO G2	(0.3123,0.3283),SDCM<3

