PHILIPS

Lighting



eW Graze EC Powercore

BCS428 2700 L609

eW Graze EC Powercore, 2700 K, 90° x 90° Beam Angle, 610 mm (2 ft)

Algunos detalles arquitectónicos exteriores requieren que el volumen se llene con una luz de bordes difuminados. En Graze EC Powercore se aúna este tipo de flujo con el reconocido y duradero diseño de la gama de productos Graze Powercore, y con bajo consumo de energía.

Datos del producto

Información general	
Código de familia de lámparas	LED-HB [LED High Brightness]
Color de la fuente de luz	Blanco cálido
Fuente de luz sustituible	No
Driver incluido	Si
Tipo lente/cubierta óptica	PCF [Esmerilado de policarbonato]
Apertura de haz de luz de la luminaria	90° x 90°
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Marca CE	Marcado CE
Certificado UL	UL/cUL
Vida útil al 70% del flujo lumínico	36000 h

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	100-277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Controles y regulación	
Regulable	Si

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio extruído
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Longitud	609 mm
Color	ALU

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP66 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK10 [IK10]
Estándar de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G

eW Graze EC Powercore

Índice de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Corr. inic. de temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática	80
Potencia de entrada inicial	28 W

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	36000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	36000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	36000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	36000

Condiciones de aplicación

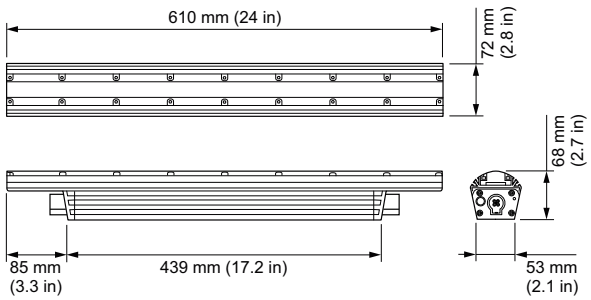
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C

Datos de producto

Código de producto completo	871829161196799
Nombre de producto del pedido	BCS428 2700 L609
EAN/UPC - Producto	8718291611967
Código de pedido	523-000082-03
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Material SAP	910503703810
Peso neto (pieza) SAP	2,700 kg
Número de catálogo	523-000082-03
Descripción del número de catálogo	eW Graze EC Powercore, 2700 K, 90° x 90° Beam Angle, 610 mm (2 ft)

IP66

Plano de dimensiones



BCS428 2700 L609

© 2022 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. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.