

Conforme con EU RoHS	Sí
----------------------	----

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.700 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	108 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Haz ancho
Tipo de cubierta óptica	De policarbonato lineal satinado
Apertura del haz de luz de la luminaria	86°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	14 A
Tiempo de irrupción	0,25 ms
Consumo de energía	28,3 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	33

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C

Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Acero
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco

Acabado de cierre óptico/lente	Con textura
Longitud global	597 mm
Anchura global	597 mm
Altura global	32 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	32 x 597 x 597 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L75

Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RC120B LED27S/830 PSU W60L60
Nombre completo del producto	RC120B LED27S/830 PSU W60L60
Full EOC	871829126811600
Código de pedido	26811600
Código 12NC	910501988603
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718291268116
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718291268116

CoreLine empotrable

Plano de dimensiones

