PHILIPS

Lighting

SlimBlend Gen2

RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO

SlimBlend Gen2, 27 W, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

Acero, Blanco, Fuente de alimentación con interfaz DALI, 3600 lm, 27 W, 133 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Con textura, Poliestireno, IP20/44 | Protección contra dedos; protección contra cables, protección frente a salpicaduras, IK03 | 0.3 J, Seguridad clase II, Conector push-in de 5 polos

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	36S [LED Module, system flux 3600 lm]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Light source engine type	LED
Service tag	Sí
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Avanzada
Período de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Flujo luminoso	3.600 lm
Rojo saturado (R9)	>50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	133 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>90
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	940 blanco neutro

Tipo de óptica	-
Apertura de haz de luz de la luminaria	90°
Tipo de óptica al aire libre	-
Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
Área de proyección efectiva	0 m²

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	5,5 A
Tiempo de irrupción	0,055 ms
Consumo de energía	27 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 5 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	32
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Surge Protection (Common/Differential)	-

SlimBlend Gen2

Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación con interfaz DALI
Interfaz de control	DALI
Flujo luminoso constante	No
Estándar regulación DALI	DALI-2™
Nivel máximo de atenuación	1%

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	-
Material del cierre óptico/lente	Poliestireno
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Dispositivo de montaje	-
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/lente	Con textura
Longitud global	595 mm
Anchura global	595 mm
Altura global	43 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	43 x 595 x 595 mm
Código de protección de entrada	IP20/44 [Protección contra dedos; protección contra cables, protección frente a salpicaduras]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [0.3 J]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Tipo de cubierta óptica	Policarbonato
Peso neto (pieza)	3,500 kg

Aprobación y aplicación	
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Índice Tolerancia del índice de reproducción cromática	0
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤3

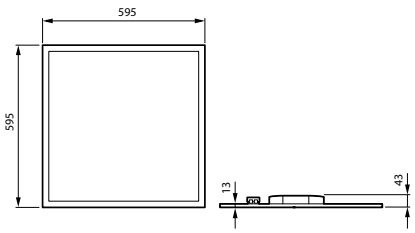
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80

Datos de sostenibilidad	
Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación C. El driver de esta luminaria puede ser sustituido por un técnico de servicio. Se requiere un cuidado especial durante el desmontaje y el montaje, y es posible que se requieran herramientas específicas. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período de tiempo.

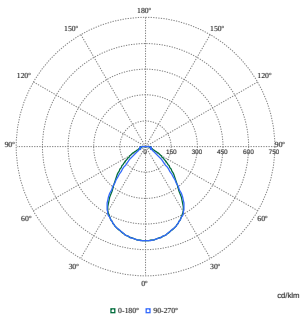
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO
Nombre completo del producto	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO
Full EOC	872016901464000
Código de pedido	01464000
Código 12NC	910505102445
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169014640
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169014640
Código de gama de producto	RC330V [SlimBlend Gen2]

SlimBlend Gen2

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102445

© 2024 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.