PHILIPS

Lighting

Coreline Panel gen6

RC132V G6 43S/840 SIA W60L60 OC IA4

Coreline Panel gen6, 32 W, 600x600 mm, VPC, 4300 lm, 4000 K, Inalábrico, Interact Ready, UGR19, IA4

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Acero, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Revestimiento de una capa con acabado rugoso, Techo, Fuente de alimentación DALI Interact Ready, Sensor Interact SC200, 4300 lm, 32 W, 135 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM ≤3, UGR19, Ángulo del haz de 90°, Reflector blanco, Poliestireno, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, Cable de 0,3 m con conector, 2 polos, 2 conectores push-in de 2 polos, SC | Cable de seguridad

Datos del producto

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Escalera de valor	Óptima
Período de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	4.300 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	135 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo del haz de fuente de luz	90 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 90°
Apertura de haz de luz de la luminaria	90°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	19

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	9 A
Tiempo de irrupción	0,25 ms
Consumo de energía	32 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	2 conectores push-in de 2 polos
Cable	Cable de 0,3 m con conector, 2 polos
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	32
Adecuado para conmutación aleatoria	No

Coreline Panel gen6

Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Cableado de paso	-
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación

Regulable	Sí
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación DALI Interact Ready
Interfaz de control	Inalámbrico
Flujo luminoso constante	No
Estándar regulación DALI	DALI-2™ D4i™
Nivel máximo de atenuación	10%
Conectividad	Interact Ready
Control integrado	Sensor Interact SC200
Fotocélula	-

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Poliestireno
Material del cierre óptico/lente	Poliestireno
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	-
Acabado del reflector	Reflector blanco
Longitud global	595 mm
Anchura global	595 mm
Altura global	73 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	73 x 595 x 595 mm
Techo compatible o tipo de accesorio de instalación en techo	Visible profile ceiling version
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de peligro de explosión	-
Montaje	Techo
Dispositivo de seguridad	SC [Cable de seguridad]
Peso neto (pieza)	2,500 kg

Funcionamiento de emergencia

Emergencia centralizada	No

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	0 °C a 35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) 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 (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 35000 h	-
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 75.000 h	-
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 D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono integrado (A1-A3)	24,6 kg CO_2e
Proporción de material no virgen del producto	10,1 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	47,9 %
GWP total B6 (kg CO2eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO2eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO2eq) Unidad Funcional	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO2 eq / kWh)

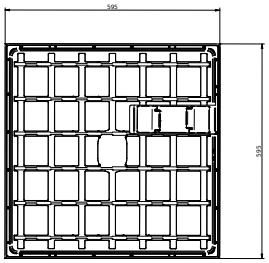
Datos de producto

Nombre de producto del pedido	RC132V G6 43S/840 SIA W60L60 OC IA4
Nombre completo del producto	RC132V G6 43S/840 SIA W60L60 OC IA4
Full EOC	872016958859200
Código de pedido	58859200
Código 12NC	910505102802
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169588592

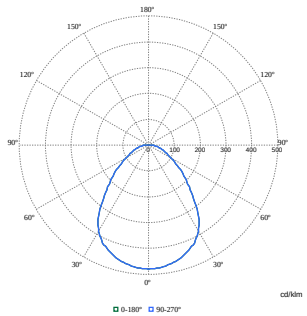
Coreline Panel gen6

Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169588592
Código de gama de producto	RC132V [CORELINE PANEL]

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102802

© 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.