



# Coreline Panel gen6

## RC132V G6 50S/940 PSU W60L60 NOC IP65

Coreline Panel gen6, 45 W, 600x600 mm, VPC, 5000 lm, 4000 K, CRI>90

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Acero, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Fuente de alimentación externa (On/Off), 5000 lm, 45 W, 110 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM  $\leq 3$ , CRI>90, Ángulo del haz de 120°, Opal, Poliestireno, IP65 | Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua, IK03 | 0.3 J, Seguridad clase II, 2 cables de 0,15 m con conectores de 2 polos, Conector 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
Periodo de garantía	5 años
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	5.000 lm
Rojo saturado (R9)	>50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	110 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	Ángulo del haz de 120°
Apertura de haz de luz de la luminaria	120°

Índice de deslumbramiento unificado CEN	25
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	17,2 A
Tiempo de irrupción	0,29 ms
Consumo de energía	45 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 2 polos
Cable	2 cables de 0,15 m con conectores de 2 polos
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	20
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Distorsión armónica total	20 %

## Coreline Panel gen6

Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación externa (On/Off)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Poliestireno
Material del cierre óptico/lente	Poliestireno
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Opal
Longitud global	595 mm
Anchura global	595 mm
Altura global	78 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	78 x 595 x 595 mm
Techo compatible o tipo de accesorio de instalación en techo	Visible profile ceiling version
Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [0.3 J]
Dispositivo de seguridad	SC [Cable de seguridad]
Peso neto (pieza)	2,900 kg

Funcionamiento de emergencia	
Emergencia centralizada	No

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 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	-10 °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%

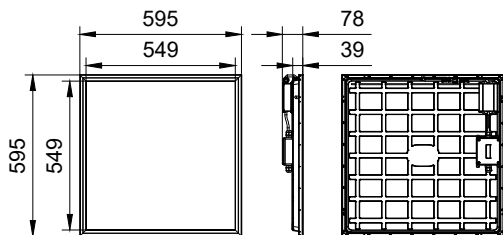
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L85
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L75

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 <sub>2</sub> e
Proporción de material no virgen del producto	10,1 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	47,9 %
GWP total B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) 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 CO <sub>2</sub> eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) 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 CO <sub>2</sub> eq / kWh)

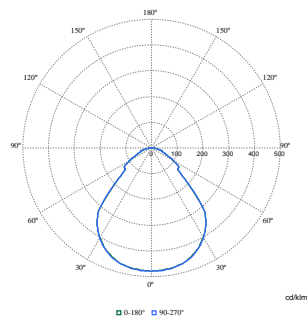
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RC132V G6 50S/940 PSU W60L60 NOC IP65
Nombre completo del producto	RC132V G6 50S/940 PSU W60L60 NOC IP65
Full EOC	872016973523199
Código de pedido	73523199
Código 12NC	911401891685
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169735231
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8720169735385

# Coreline Panel gen6

## Plano de dimensiones



## Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - 911401891685

