



# 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  $\leq 3$ , 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		Índice de deslumbramiento unificado CEN	
Número de unidades de equipo	1 unidad	Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
Driver incluido	Sí	Operativos y eléctricos	
Service tag	Sí	Tensión de entrada	220-240 V
Escalera de valor	Óptima	Line Frequency	50 to 60 Hz
Periodo de garantía	5 años	Consumo de energía CLO inicial	- W
Datos técnicos de la luz		Average CLO power consumption	- W
Flujo luminoso	4.300 lm	Corriente de arranque	9 A
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K	Tiempo de irrupción	0,25 ms
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	135 lm/W	Consumo de energía	32 W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80	Factor de potencia (fracción)	0.9
Ángulo del haz de fuente de luz	90°	Conexión	2 conectores push-in de 2 polos
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Cable	Cable de 0,3 m con conector, 2 polos
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 90°	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	
Apertura de haz de luz de la luminaria	90°	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	Inalábrico
Flujo luminoso constante	No
Estándar regulación DALI	D4i™ DALI-2™
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 <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)

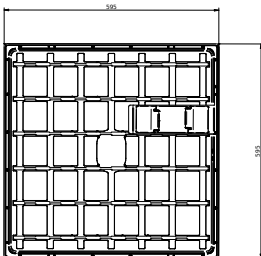
### Datos de producto

Nombre de producto del pedido	RC132V G6 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

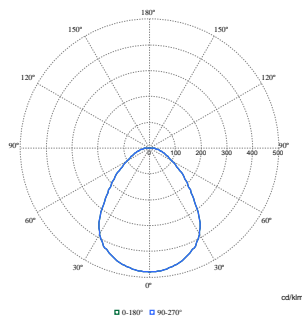
# Coreline Panel gen6

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

