



Coreline Panel gen6

RC132V 60S/840 PSU W60L120 OC

Coreline Panel gen6, 43 W, 1200x600 mm, VPC, 6000 lm, 4000 K, UGR19, EL-ready

1200x600 mm, Visible profile ceiling version, Acero, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Fuente de alimentación, 6000 lm, 43 W, 140 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM ≤3, UGR19, Ángulo del haz de 90°, Óptica estructurada, Policarbonato, IP20 (frontal IP44), IK03 | 0.3 J, Seguridad clase II, Cable con conector, Conector push-in de 3 polos, iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)

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	6.000 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	140 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
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 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	18 A
Tiempo de irrupción	0,275 ms
Consumo de energía	43 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	Cable con conector
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	22
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación
Flujo luminoso constante	No

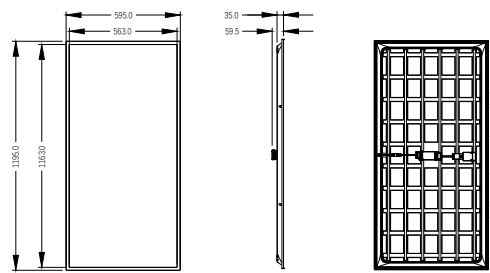
Coreline Panel gen6

Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Acrilato
Material óptico	Polimetileno metacrilato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Óptica estructurada
Longitud global	1.195 mm
Anchura global	595 mm
Altura global	37 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	37 x 595 x 1195 mm
Techo compatible o tipo de accesorio de instalación en techo	Visible profile ceiling version
Código de protección de entrada	IP20 (frontal IP44)
Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [0.3 J]
Peso neto (pieza)	4,050 kg
Funcionamiento de emergencia	
Flujo de emergencia	380 lm
Emergencia centralizada	No
Iluminación de emergencia	iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)
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
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%

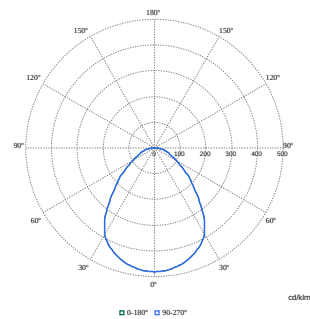
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤3
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico (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 D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono integrado (A1-A3)	38,9 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	11,4 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	45,5 %
GWP total B6 (kg CO ₂ 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 ₂ eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO ₂ 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 ₂ eq / kWh)
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RC132V 60S/840 PSU W60L120 OC
Nombre completo del producto	RC132V 60S/840 PSU W60L120 OC
Full EOC	872110331142999
Código de pedido	31142999
Código 12NC	911401888287
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8721103311429
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	2
Embalaje con código EAN/UPC	8721103311467

Coreline Panel gen6

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - 911401888287

