



Cuando la luz realmente importa

GreenPerform Panel RC099V G3

GreenPerform panel RC099V G3 es un panel LED económico que ofrece una luz confortable con una excelente uniformidad. Ofrece 3 tipos, 600×600, 300×1200 y 600×1200 mm con un máximo de 140 lm/W. La versión UGR19 aporta más confort visual en la oficina. Equipado con Dali, Interact y EcoSet, RC099V G2 ofrece una fácil conexión al sistema de control para lograr un mejor ahorro de energía.

Beneficios

- Gama completa de 600×600, 300×1200 y 600×1200 mm para cubrir las aplicaciones clave
- UGR19 antideslumbrante para brindar confort visual
- Disponibilidad de las interfaces Dali, Interact y EcoSet a fin de controlar el sistema

Características

- Eficiencia del sistema 140 lm/W (máx.)
- Flujo luminoso de 3800 lm para las versiones de 600×600 y 300×1200 mm, 5400 lm para la versión de 600×1200 mm
- CRI 80 y CRI90 están disponibles
- Mayor flujo luminoso de 4800 lm disponible para la versión de 600×600 mm

Aplicaciones

- Oficina de planta abierta
- Área pública de interior
- Sala de reuniones/capacitaciones

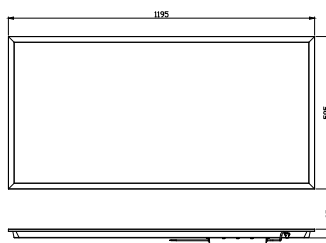
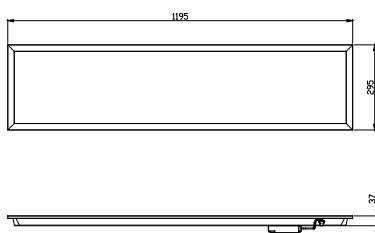
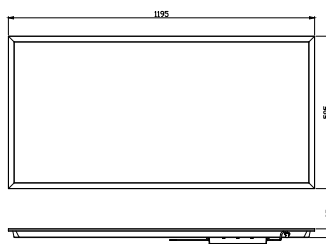
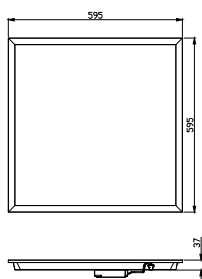
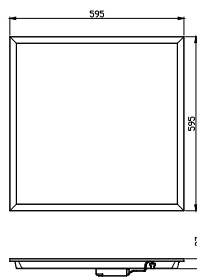
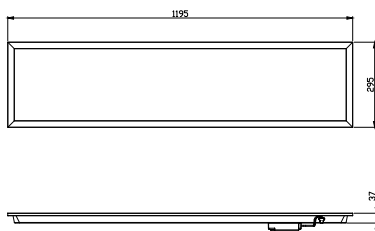
GreenPerform Panel RC099V G3

Versions



RTP-OF-RC099X

Plano de dimensiones



GreenPerform Panel RC099V G3

Información técnica sobre la luz

Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
---	--------

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz

Controles y atenuación

Regulable	DALI
-----------	------

Mecánica y carcasa

Color de la carcasa	Blanco RAL 9003
Código de protección de ingreso	IP20

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Marca CE	Sí

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10% / +10%
-------------------------------	-------------

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia luminica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401533343	RC099X G3 LED56/840 L1W W60L120	80	130 lm/W	5.600 lm
911401551343	RC099X G3 LED52/940 L1W W60L120 OC	90	115 lm/W	5.200 lm
911401533643	RC099X G3 LED50/840 L1W W60L120 OC HE	≥80	135 lm/W	5.000 lm
911401533943	RC099X G3 LED54/840 L1W W60L120 HE	≥80	140 lm/W	5.400 lm
911401551943	RC099X G3 LED50/940 L1W W60L120 OC HE	≥90	135 lm/W	5.000 lm
911401552243	RC099X G3 LED54/940 L1W W60L120 HE	≥90	140 lm/W	5.400 lm
911401533743	RC099X G3 LED36/840 L1W W30L120 OC HE	≥80	130 lm/W	3.600 lm
911401534043	RC099X G3 LED38/840 L1W W30L120 HE	≥80	140 lm/W	3.800 lm
911401552043	RC099X G3 LED36/940 L1W W30L120 OC HE	≥90	130 lm/W	3.600 lm
911401552343	RC099X G3 LED38/940 L1W W30L120 HE	≥90	140 lm/W	3.800 lm
911401533543	RC099X G3 LED40/840 L1W W60L60	80	126 lm/W	4.000 lm
911401551543	RC099X G3 LED37/940 L1W W60L60 OC	90	115 lm/W	3.700 lm
911401551843	RC099X G3 LED40/940 L1W W60L60	90	126 lm/W	4.000 lm
911401533843	RC099X G3 LED36/840 L1W W60L60 OC HE	≥80	130 lm/W	3.600 lm
911401534143	RC099X G3 LED38/840 L1W W60L60 HE	≥80	140 lm/W	3.800 lm
911401552443	RC099X G3 LED38/940 L1W W60L60 HE	≥90	140 lm/W	3.800 lm
911401533443	RC099X G3 LED40/840 L1W W30L120	80	126 lm/W	4.000 lm
911401551443	RC099X G3 LED37/940 L1W W30L120 OC	90	115 lm/W	3.700 lm
911401551743	RC099X G3 LED40/940 L1W W30L120	90	126 lm/W	4.000 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Clase de protección IEC	Consumo de energía	Order Code	Full Product Name	Clase de protección IEC	Consumo de energía
911401533343	RC099X G3 LED56/840 L1W W60L120	Clase de seguridad II	43 W	911401533643	RC099X G3 LED50/840 L1W W60L120 OC HE	Clase de seguridad II	37,0 W
911401551343	RC099X G3 LED52/940 L1W W60L120 OC	Clase de seguridad II	45,5 W	911401533943	RC099X G3 LED54/840 L1W W60L120 HE	Clase de seguridad II	38,6 W

GreenPerform Panel RC099V G3

Order Code	Full Product Name	Clase de protección IEC	Consumo de energía
911401551943	RC099X G3 LED50/940 L1W W60L120 OC HE	Clase de seguridad II	37,0 W
911401552243	RC099X G3 LED54/940 L1W W60L120 HE	Clase de seguridad II	38,6 W
911401533743	RC099X G3 LED36/840 L1W W30L120 OC HE	Clase de seguridad I	27,7 W
911401534043	RC099X G3 LED38/840 L1W W30L120 HE	Clase de seguridad I	27,1 W
911401552043	RC099X G3 LED36/940 L1W W30L120 OC HE	Clase de seguridad I	27,7 W
911401552343	RC099X G3 LED38/940 L1W W30L120 HE	Clase de seguridad I	27,1 W
911401533543	RC099X G3 LED40/840 L1W W60L60	Clase de seguridad II	31,5 W
911401551543	RC099X G3 LED37/940 L1W W60L60 OC	Clase de seguridad II	31,5 W

Order Code	Full Product Name	Clase de protección IEC	Consumo de energía
911401551843	RC099X G3 LED40/940 L1W W60L60	Clase de seguridad II	31,5 W
911401533843	RC099X G3 LED36/840 L1W W60L60 OC HE	Clase de seguridad II	27,7 W
911401534143	RC099X G3 LED38/840 L1W W60L60 HE	Clase de seguridad II	27,1 W
911401552443	RC099X G3 LED38/940 L1W W60L60 HE	Clase de seguridad II	27,1 W
911401533443	RC099X G3 LED40/840 L1W W30L120	Clase de seguridad II	31,5 W
911401551443	RC099X G3 LED37/940 L1W W30L120 OC	Clase de seguridad II	31,5 W
911401551743	RC099X G3 LED40/940 L1W W30L120	Clase de seguridad II	31,5 W

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Código de protección de impacto mec.
911401533343	RC099X G3 LED56/840 L1W W60L120	PS	IK02
911401551343	RC099X G3 LED52/940 L1W W60L120 OC	PS	IK03
911401533643	RC099X G3 LED50/840 L1W W60L120 OC HE	Ópalo	IK03
911401533943	RC099X G3 LED54/840 L1W W60L120 HE	Ópalo	IK03
911401551943	RC099X G3 LED50/940 L1W W60L120 OC HE	Ópalo	IK03
911401552243	RC099X G3 LED54/940 L1W W60L120 HE	Ópalo	IK03
911401533743	RC099X G3 LED36/840 L1W W30L120 OC HE	Ópalo	IK03
911401534043	RC099X G3 LED38/840 L1W W30L120 HE	Ópalo	IK03
911401552043	RC099X G3 LED36/940 L1W W30L120 OC HE	Ópalo	IK03

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Código de protección de impacto mec.
911401552343	RC099X G3 LED38/940 L1W W30L120 HE	Ópalo	IK03
911401533543	RC099X G3 LED40/840 L1W W60L60	PS	IK02
911401551543	RC099X G3 LED37/940 L1W W60L60 OC	PS	IK02
911401551843	RC099X G3 LED40/940 L1W W60L60	PS	IK02
911401533843	RC099X G3 LED36/840 L1W W60L60 OC HE	Ópalo	IK03
911401534143	RC099X G3 LED38/840 L1W W60L60 HE	Ópalo	IK03
911401552443	RC099X G3 LED38/940 L1W W60L60 HE	Ópalo	IK03
911401533443	RC099X G3 LED40/840 L1W W30L120	PS	IK02
911401551443	RC099X G3 LED37/940 L1W W30L120 OC	PS	IK02
911401551743	RC099X G3 LED40/940 L1W W30L120	PS	IK02

GreenPerform Panel RC099V G3

