



Mince et fiable

RC160V

Le GreenPerform Panel RC160V est un panneau fin rétroéclairé, avec une efficacité élevée sur le marché. Il propose 3 dimensions typiques : 600 x 600 ; 300 x 1200 et 600 x 1200 mm pour s'adapter à la plupart des applications intérieures. Son UGR inférieur offre également un meilleur confort visuel. De plus, le RC160V offre une connexion facile au système de contrôle pour apporter de meilleures économies d'énergie.

Avantages

- Le rapport lm/w élevé permet une consommation plus faible
- Interfaces Dali et Interact disponibles pour une connexion facile à Internet
- UGR inférieur pour le certificat de bâtiment WELL
- Plusieurs supports pour répondre à diverses applications

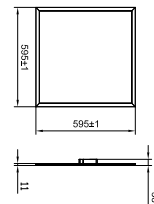
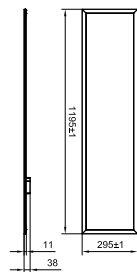
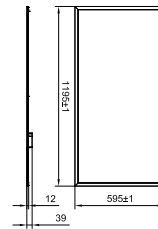
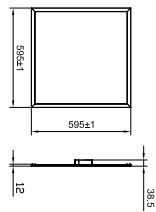
Fonctions

- Efficacité du système : max. 130 lm/W
- CRI 80 et 90 disponibles avec SDCM 4
- UGR19/16 disponible pour certains types
- IP54 avant/IP20 arrière disponible pour certains types

Application

- Bureau paysagés
- Espace public intérieur
- Salle de réunion/formation

Schéma dimensionnel



Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Appareillage	-
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 100°
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II
Tension d'entrée	200 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	PS
Couleur du boîtier	Blanc RAL 9003
Code de protection contre les chocs méca.	IK03
Approbation et application	
Plage de température ambiante	-20 à +40 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Performances initiales (conformité à la norme IEC)	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux	Nombre de sources lumineuses
		(nom.)			
911401510132	RC160V LED37/830 W30L120 PSU	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	288
911401510232	RC160V LED39/840 W30L120 PSU	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401510332	RC160V LED39/865 W30L120 PSU	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401512832	RC160V LED37/830 W30L120 PSU 54	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	288
911401512932	RC160V LED39/840 W30L120 PSU 54	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401513032	RC160V LED39/865 W30L120 PSU 54	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401520932	RC160V LED37/830 W30L120 PSD	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	288
911401521032	RC160V LED39/840 W30L120 PSD	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401521132	RC160V LED39/865 W30L120 PSD	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401523632	RC160X LED37/830 W30L120 WIA	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	288
911401523732	RC160X LED39/840 W30L120 WIA	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401523832	RC160X LED39/865 W30L120 WIA	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	288
911401510432	RC160V LED57/830 W60L120 PSU	3000 K	123 lm/W	5 700 lm	384
911401510532	RC160V LED60/840 W60L120 PSU	4000 K	131 lm/W	6 000 lm	384
911401510632	RC160V LED60/865 W60L120 PSU	6500 K	131 lm/W	6 000 lm	384
911401513132	RC160V LED57/830 W60L120 PSU 54	3000 K	123 lm/W	5 700 lm	384
911401513232	RC160V LED60/840 W60L120 PSU 54	4000 K	131 lm/W	6 000 lm	384
911401513332	RC160V LED60/865 W60L120 PSU 54	6500 K	131 lm/W	6 000 lm	384
911401521232	RC160V LED57/830 W60L120 PSD	3000 K	123 lm/W	5 700 lm	384
911401521332	RC160V LED60/840 W60L120 PSD	4000 K	131 lm/W	6 000 lm	384
911401521432	RC160V LED60/865 W60L120 PSD	6500 K	131 lm/W	6 000 lm	384
911401509832	RC160V LED37/830 W60L60 PSU	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	240
911401509932	RC160V LED39/840 W60L60 PSU	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	240
911401510032	RC160V LED39/865 W60L60 PSU	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	240

Order Code	Full Product Name	Température de	Efficacité	Flux lumineux	Nombre de sources lumineuses
		couleur corrélée (nom.)	lumineuse (valeur nominale)		
911401510932	RC160V LED39/865 W60L60 PSU OC	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	240
911401512532	RC160V LED37/830 W60L60 PSU 54	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	240
911401512632	RC160V LED39/840 W60L60 PSU 54	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	240
911401512732	RC160V LED39/865 W60L60 PSU 54	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	240
911401520632	RC160V LED37/830 W60L60 PSD	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	240
911401520732	RC160V LED39/840 W60L60 PSD	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	240
911401520832	RC160V LED39/865 W60L60 PSD	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	240
911401523332	RC160X LED37/830 W60L60 WIA	3000 K	122 lm/W	3 700 lm	240
911401523432	RC160X LED39/840 W60L60 WIA	4000 K	130 lm/W	3 900 lm	240
911401523532	RC160X LED39/865 W60L60 WIA	6500 K	130 lm/W	3 900 lm	240

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401510132	RC160V LED37/830 W30L120 PSU	30 W	911401513332	RC160V LED60/865 W60L120 PSU 54	46 W
911401510232	RC160V LED39/840 W30L120 PSU	30 W	911401521232	RC160V LED57/830 W60L120 PSD	46 W
911401510332	RC160V LED39/865 W30L120 PSU	30 W	911401521332	RC160V LED60/840 W60L120 PSD	46 W
911401512832	RC160V LED37/830 W30L120 PSU 54	30 W	911401521432	RC160V LED60/865 W60L120 PSD	46 W
911401512932	RC160V LED39/840 W30L120 PSU 54	30 W	911401509832	RC160V LED37/830 W60L60 PSU	30 W
911401513032	RC160V LED39/865 W30L120 PSU 54	30 W	911401509932	RC160V LED39/840 W60L60 PSU	30 W
911401520932	RC160V LED37/830 W30L120 PSD	30 W	911401510032	RC160V LED39/865 W60L60 PSU	30 W
911401521032	RC160V LED39/840 W30L120 PSD	30 W	911401510932	RC160V LED39/865 W60L60 PSU OC	30 W
911401521132	RC160V LED39/865 W30L120 PSD	30 W	911401512532	RC160V LED37/830 W60L60 PSU 54	30 W
911401523632	RC160X LED37/830 W30L120 WIA	30 W	911401512632	RC160V LED39/840 W60L60 PSU 54	30 W
911401523732	RC160X LED39/840 W30L120 WIA	30 W	911401512732	RC160V LED39/865 W60L60 PSU 54	30 W
911401523832	RC160X LED39/865 W30L120 WIA	30 W	911401520632	RC160V LED37/830 W60L60 PSD	30 W
911401510432	RC160V LED57/830 W60L120 PSU	46 W	911401520732	RC160V LED39/840 W60L60 PSD	30 W
911401510532	RC160V LED60/840 W60L120 PSU	46 W	911401520832	RC160V LED39/865 W60L60 PSD	30 W
911401510632	RC160V LED60/865 W60L120 PSU	46 W	911401523332	RC160X LED37/830 W60L60 WIA	30 W
911401513132	RC160V LED57/830 W60L120 PSU 54	46 W	911401523432	RC160X LED39/840 W60L60 WIA	30 W
911401513232	RC160V LED60/840 W60L120 PSU 54	46 W	911401523532	RC160X LED39/865 W60L60 WIA	30 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal	Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
911401510132	RC160V LED37/830 W30L120 PSU	Corrigé	0 % (numérique)	911401510232	RC160V LED39/840 W30L120 PSU	Corrigé	0 % (numérique)

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
911401510332	RC160V LED39/865 W30L120 PSU	Corrigé	0 % (numérique)
911401512832	RC160V LED37/830 W30L120 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401512932	RC160V LED39/840 W30L120 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401513032	RC160V LED39/865 W30L120 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401520932	RC160V LED37/830 W30L120 PSD	DALI	Programmable
911401521032	RC160V LED39/840 W30L120 PSD	DALI	Programmable
911401521132	RC160V LED39/865 W30L120 PSD	DALI	Programmable
911401523632	RC160X LED37/830 W30L120 WIA	Variateur sans fil	Programmable
911401523732	RC160X LED39/840 W30L120 WIA	Variateur sans fil	Programmable
911401523832	RC160X LED39/865 W30L120 WIA	Variateur sans fil	Programmable
911401510432	RC160V LED57/830 W60L120 PSU	Corrigé	0 % (numérique)
911401510532	RC160V LED60/840 W60L120 PSU	Corrigé	0 % (numérique)
911401510632	RC160V LED60/865 W60L120 PSU	Corrigé	0 % (numérique)
911401513132	RC160V LED57/830 W60L120 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401512323	RC160V LED60/840 W60L120 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401513332	RC160V LED60/865 W60L120 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Code d'indice de protection
911401510132	RC160V LED37/830 W30L120 PSU	IP20
911401510232	RC160V LED39/840 W30L120 PSU	IP20
911401510332	RC160V LED39/865 W30L120 PSU	IP20
911401512832	RC160V LED37/830 W30L120 PSU 54	IP54/20
911401512932	RC160V LED39/840 W30L120 PSU 54	IP54/20
911401513032	RC160V LED39/865 W30L120 PSU 54	IP54/20
911401520932	RC160V LED37/830 W30L120 PSD	IP20
911401521032	RC160V LED39/840 W30L120 PSD	IP20
911401521132	RC160V LED39/865 W30L120 PSD	IP20
911401523632	RC160X LED37/830 W30L120 WIA	IP20
911401523732	RC160X LED39/840 W30L120 WIA	IP20
911401523832	RC160X LED39/865 W30L120 WIA	IP20
911401510432	RC160V LED57/830 W60L120 PSU	IP20
911401510532	RC160V LED60/840 W60L120 PSU	IP20

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
911401521232	RC160V LED57/830 W60L120 PSD	DALI	Programmable
911401521332	RC160V LED60/840 W60L120 PSD	DALI	Programmable
911401521432	RC160V LED60/865 W60L120 PSD	DALI	Programmable
911401509832	RC160V LED37/830 W60L60 PSU	Corrigé	0 % (numérique)
911401509932	RC160V LED39/840 W60L60 PSU	Corrigé	0 % (numérique)
911401510032	RC160V LED39/865 W60L60 PSU	Corrigé	0 % (numérique)
911401510932	RC160V LED39/865 W60L60 PSU OC	Corrigé	0 % (numérique)
911401512532	RC160V LED37/830 W60L60 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401512632	RC160V LED39/840 W60L60 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401512732	RC160V LED39/865 W60L60 PSU 54	Corrigé	0 % (numérique)
911401520632	RC160V LED37/830 W60L60 PSD	DALI	Programmable
911401520732	RC160V LED39/840 W60L60 PSD	DALI	Programmable
911401520832	RC160V LED39/865 W60L60 PSD	DALI	Programmable
911401523332	RC160X LED37/830 W60L60 WIA	Variateur sans fil	Programmable
911401523432	RC160X LED39/840 W60L60 WIA	Variateur sans fil	Programmable
911401523532	RC160X LED39/865 W60L60 WIA	Variateur sans fil	Programmable

Order Code	Full Product Name	Code d'indice de protection
911401510632	RC160V LED60/865 W60L120 PSU	IP20
911401513132	RC160V LED57/830 W60L120 PSU 54	IP54/20
911401513232	RC160V LED60/840 W60L120 PSU 54	IP54/20
911401513332	RC160V LED60/865 W60L120 PSU 54	IP54/20
911401521232	RC160V LED57/830 W60L120 PSD	IP20
911401521332	RC160V LED60/840 W60L120 PSD	IP20
911401521432	RC160V LED60/865 W60L120 PSD	IP20
911401509832	RC160V LED37/830 W60L60 PSU	IP20
911401509932	RC160V LED39/840 W60L60 PSU	IP20
911401510032	RC160V LED39/865 W60L60 PSU	IP20
911401510932	RC160V LED39/865 W60L60 PSU OC	IP20
911401512532	RC160V LED37/830 W60L60 PSU 54	IP54/20
911401512632	RC160V LED39/840 W60L60 PSU 54	IP54/20
911401512732	RC160V LED39/865 W60L60 PSU 54	IP54/20

RC160V

Order Code	Full Product Name	Code d'indice de protection
911401520632	RC160V LED37/830 W60L60 PSD	IP20
911401520732	RC160V LED39/840 W60L60 PSD	IP20
911401520832	RC160V LED39/865 W60L60 PSD	IP20

Order Code	Full Product Name	Code d'indice de protection
911401523332	RC160X LED37/830 W60L60 WIA	IP20
911401523432	RC160X LED39/840 W60L60 WIA	IP20
911401523532	RC160X LED39/865 W60L60 WIA	IP20

