



Panneau ultra- efficace GreenPerform RC199B

RC199V LED53/940 PSD W60L120 UE

Panneau ultra-efficace GreenPerform RC199B, 160 lm/W, 940 blanc neutre, DALI

Le panneau ultra-efficace GreenPerform est un panneau à éclairage direct avec une efficacité système allant jusqu'à 170 lm/w (ballast PSU). Il propose 3 dimensions typiques : 600x600 ; 300x1200 et 600x1200mm pour s'adapter à la plupart des applications intérieures. L'option système Interact et l'interface DALI sont disponibles pour un large choix de connexions au système. Son UGR inférieur offre également un meilleur confort visuel.

Données du produit

Informations générales		Fonctionnement et électricité	
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Appareillage	-	Nombre de sources lumineuses	36
Ballast/pilote inclus	Oui	Température de couleur	940 blanc neutre
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 100°
Échelle de valeur	Caractéristiques	Taux d'éblouissement unifié	22
Garantie	3 ans		
Données techniques de l'éclairage			
Flux lumineux	5 350 lm	Tension d'entrée	200 à 240 V
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	160 lm/W	Courant d'appel	16,5 A
		Temps d'appel	177 ms
		Consommation électrique	33,5 W

Panneau ultra-efficace GreenPerform RC199B

Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 60	
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	DALI
Interface de commande	DALI
Niveau de gradation maximal	0 % (numérique)

Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Aluminium extrudé
Matériaux optiques	Polystyrène
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polystyrène
Couleur du boîtier	Blanc RAL 9003
Dispositif de montage	-
Finition du cache optique/de la lentille	Diamant
Longueur totale	1195 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	34 mm
Diamètre total	1195 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	34 x 595 x 1195 mm
Code d'indice de protection	IP20/40 [Protection des doigts, surface d'émission]
Code de protection contre les chocs méca.	IK02 [0,2 J standard]
Type de cache optique/de lentille	PS
Poids net (pièce)	3,000 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Plage de température ambiante	-20 à +45 °C

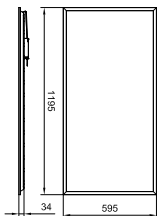
Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Données du produit

Nom du produit de la commande	RC199V LED53/940 PSD W60L120 UE
Nom de produit complet	RC199V LED53/940 PSD W60L120 UE
Code de commande	911401551044
Code 12NC	911401551044
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	2

Schéma dimensionnel



Panneau ultra-efficace GreenPerform RC199B

