



# PowerBalance G4

## RC650B LED40S840 PSD W30L120

PowerBalance G4, 140.4 lm/W, 840 blanc neutre, DALI

PowerBalance G4 (gamme RC650) est une gamme complète d'éclairage de bureau créant un environnement moderne, flexible et confortable qui favorise la créativité et l'innovation. Elle offre plusieurs options de commandes (Interact Office, Interact pro, POE) pour rendre votre bureau économe en énergie et facile à gérer.

### Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Ballast/pilote inclus	Oui
Type de moteur de la source lumineuse	LED
Service Tag	Oui
Échelle de valeur	Caractéristiques
Garantie	3 ans

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	4 100 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	140,4 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Réflecteur
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	100° x 100°
Taux d'éblouissement unifié	16

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	N.A. W
Consommation électrique CLO moyenne	N.A. W
Courant d'appel	23,1 A
Temps d'appel	221 ms
Consommation électrique	29,2 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Bornier de raccordement à vis 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	22
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection IEC	Classe électrique I

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	DALI

## PowerBalance G4

Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Programmable

### Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	1197 mm
Largeur totale	297 mm
Hauteur totale	70 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	70 x 297 x 1197 mm
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Type de cache optique/de lentille	Polycarbonate
Poids net (pièce)	5,300 kg

### Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui

Marquage ENEC	-
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Plage de température ambiante	-20 à +40 °C

### Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

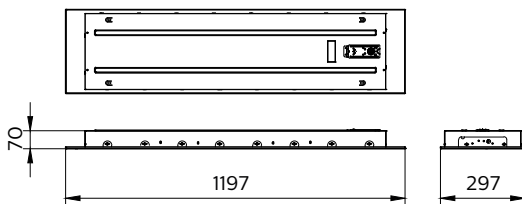
### Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

Durée de vie L70B50	50 000 h
Durée de vie moyenne L80B50	50 000 h
Durée de vie moyenne L90B50	33 817 h

### Données du produit

Nom du produit de la commande	RC650B LED40S840 PSD W30L120
Nom de produit complet	RC650B LED40S840 PSD W30L120
Full EOC	911401549161
Code de commande	911401549161
Code 12NC	911401549161
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	2

## Schéma dimensionnel



## PowerBalance G4

