



PowerBalance gen2

Avantages

- Luminaire LED extrêmement efficace conforme à la norme d'éclairage des bureaux
- Solution d'éclairage de qualité pour le remplacement des luminaires T5 dans la plupart des applications d'intérieur
- Réduit considérablement les coûts opérationnels, résultant en un amortissement rapide

Fonctions

- Technologie LED avancée
- Disponible en différentes formes et tailles
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux

Application

- Bureaux

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IPX0 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et que les luminaires sont soumis à des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Descriptions

Type	RC461B (taille du module versions 600x600mm) RC463B (taille du module versions 625x625mm) RC468B (versions taille du module 675x675mm)
Type de plafond	Faux plafond à découpe Faux-plafond à fer apparent en T caché asymétrique, carré Plafond avec profils Bandraaster
Grille de plafond	RC461B: longueur du module: 600mm RC463B: longueur du module: 625mm RC468B: longueur du module: 675mm
Source lumineuse	Module LED Philips PP
Puissance système	20.5 à 30W (selon le type)

Angle d'ouverture du faisceau	90°
Flux source	2800, 3400 ou 4000lm (selon la configuration)
Température de couleur	3000 ou 4000K/Blanc réglable
Indice de rendu des couleurs	> 80
Flux lumineux sortant à L90	
la durée de vie utile moyenne* de 50000h	
Taux de défaillance du driver à la durée de vie	5%

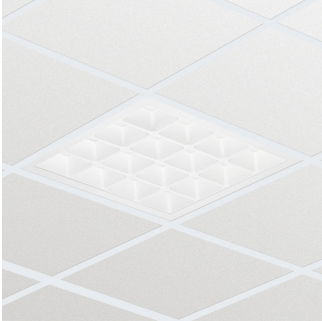
PowerBalance gen2

utile moyenne de 50000h	
Performance	+25°C
Température AmbianteTq	
Plages de température de fonctionnement	+10 à +40°C
Driver	Intégré: sans avec gradation (PSU) DALI à avec gradation (PSD) DALI à avec gradation Touch and Dim (PSD-T)
Tension d'alimentation	220-240V/50Hz
Gradation	Compatible avec les contrôleurs DALI
Contrôle/commande	DALI
Options	Éclairage de secours (intégré):3 heures (EL3) Ventilation (uniquement VPC, Bandraster) Commandes: Actilume (ACL)
Matériau	Boîtier: acier galvanisé et plastique Bord: acier peint par poudrage Optiques: plastique
Couleur	Blanc (WH, comparable à RAL9003)
Connexion	Connecteur Wieland GST 18, 3 ou 4pôles (W, W4) Connecteur à poussoir à soulagement de traction (PIP)
Maintenance	Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
Installation	Version pour plafond à profil visible (VPC): encastré, aucune crose nécessaire Version pour plafond à profil dissimulé (CPC): utilisation de crosses et de bord de montage séparés (inclus) (sauf RC467B/RC468B) Version pour plafond en plâtre (PCV): utilisation de crosses et de bord de montage séparés (inclus) (RC460B/RC461B uniquement)
Type	RC415B (version taille du module 600x600mm) RC416B (version taille du module 625x625mm)
Type de plafond	Plafond suspendu en T à armatures apparentes Plafond avec profils Bandraster (RC416 W15LEXT)
Grille de plafond	RC415B: longueur du module: 600mm RC416B: longueur du module: 625mm
Source lumineuse	Module LED Philips PP
Puissance système	LED34S: 30W (4000K) LED34S: 30W (4000K)

Angle d'ouverture du faisceau	90°
Flux source	2000 à 3400lm (selon la configuration)
Température de couleur	3000 ou 4000K
Indice de rendu des couleurs	> 80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50000h	L90
Taux de défaillance du driver à la durée de vie utile moyenne de 50000h	5%
Performance	+25°C
Température AmbianteTq	
Plages de température de fonctionnement	+10 à +40°C
Driver	Intégré: sans avec gradation (PSU) DALI à avec gradation (PSD) DALI à avec gradation Touch and Dim (PSD-T)
Tension d'alimentation	220-240V/50Hz
Gradation	Compatible avec les contrôleurs DALI
Contrôle/commande	DALI
Options	Éclairage de secours (intégré):3 heures (EL3) Ventilation (Bandraster uniquement) Commandes: Actilume (ACL)
Matériau	Boîtier: acier galvanisé et plastique Bord: acier peint par poudrage Optiques: plastique
Couleur	Blanc (WH, comparable à RAL9003)
Connexion	Connecteur Wieland GST 18, 3 ou 4pôles (W, W4) Connecteur à poussoir à soulagement de traction (PIP)
Maintenance	Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
Installation	Version pour plafond à profil visible (VPC): encastré, aucune crose nécessaire Bandraster

PowerBalance gen2

Versions



Détails sur le produit



IPDP_RC460Bi_0153-Detail photo



IPDP_RC460Bi_0049-Detail photo



IPDP_RC460Bi_0055-Detail photo

