

PHILIPS

Products

Catalogue Philips Lighting

Luminaires intérieurs
Encastrés

15 Mars 2019
Produits et prix – BeLux

'19

CoreLine Panel



Que ce soit pour un nouvel immeuble ou une rénovation d'un espace existant, les clients veulent bénéficier de solutions d'éclairage synonymes de qualité de lumière et d'économies d'énergie et de maintenance tangibles. La nouvelle gamme de produits CoreLine LED Panel permet de remplacer les luminaires fonctionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Le processus de sélection, installation et maintenance est extrêmement simple : un simple geste suffit.

- Excellent confort lumineux : surface de lumière uniforme, sans scintillement
- Economies d'énergies garantie par rapport à une solution TL5
- 10 ans de tranquillité (maintien de 75% du flux à 50 000h d'utilisation)



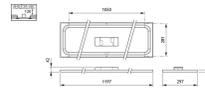
- Esthétique soignée : dalle ultra fine aux finitions haut de gamme sans visserie apparente
- Deux températures de couleurs disponibles : 3000 K et 4000 K
- Disponible en version UGR22 (NOC) et UGR19 (OC)
- Installation en suspension ou sur Faux-plafond Plâtre possible (kit de montage à commander séparément)
- Type: RC125B (taille du module version de 600 mm)
- Type de plafond: Plafond modulaire à fers apparents
- Module de plafond: Dimensions du module dans le sens de la longueur : 600 mm
- Light source: Module LED non remplaçable
- Puissance (+/-10 %) : 41 W
- Angle d'ouverture: 110°
- Flux lumineux: 3400 lm
- Température de couleur corrélée: 3000 K
- Indice de rendu des couleurs: > 80
- Durée de vie utile moyenne L70B50: 50 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50: 30 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50: 15 000 heures
- Taux de défaillance du ballast: 0,38 % pour 5 000 heures
- Température ambiante moyenne: +25 °C
- Plage de températures de fonctionnement: +10 à +40 °C
- Ballast: Intégré sur le haut du caisson
- Tension secteur: 230 V / 50-60 Hz
- Matériaux: Corps : acier galvanisé
- Couleur: Blanc
- Connexion: Connecteur à poussoirs (PI)
- Maintenance: Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Individuelle, insertion dans les grilles des plafonds apparents
- Remarks: Filin de sécurité inclus



RC132Z SC

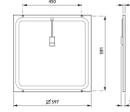
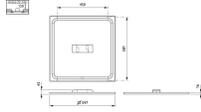


RC132Z SME-3 WH



Product

RC132V LED36S/840 PSD W30L120 ELB3 OC



Product

RC132V LED36S/840 PSD W60L60 ELB3 OC

Product

RC132V LED43S/840 PSU W60L60 NOC

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
40130600	RC132V LED36S/840 PSD W60L60 ELB3 OC	1	350.00€
33466000	RC132V LED43S/840 PSU W60L60 NOC	1	110.00€
33468400	RC132V LED43S/840 PSU W60L60 OC	1	155.00€
33470700	RC132V LED43S/840 PSD W60L60 OC	1	185.00€
38608500	RC132V LED36S/840 PSD W60L60 OC	1	170.00€
38609200	RC132V LED34S/830 PSD W60L60 OC	1	170.00€
38614600	RC132V LED34S/830 PSU W60L60 NOC	1	95.00€
40131300	RC132V LED36S/840 PSD W30L120 ELB3 OC	1	375.00€
38612200	RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC	1	195.00€
38613900	RC132V LED34S/830 PSD W30L120 OC	1	195.00€
38653599	RC132Z SC	1	5.00€
38655999	RC132Z SME-3 WH	1	46.00€
38657399	RC132Z SME-4 WH	1	48.00€

TrueLine, encastré



Les architectes recherchent des solutions d'éclairage qui correspondent à l'architecture intérieure de la propriété sur laquelle ils travaillent. Ils veulent une ligne de lumière au design élégant et une qualité d'éclairage très élevée. Les fournisseurs de service nécessitent des luminaires qui leur permettent d'économiser de l'énergie, tout en fournissant le degré de lumière adéquat, conformément aux normes d'éclairage de bureaux. Les produits TrueLine encastrés répondent à ces deux ensembles d'exigences. Ils sont également disponibles en versions suspendue et montée en surface.

- Optique hautement uniforme Efficacité très élevée pour une ligne lumineuse Dimensions de luminaire conçues en collaboration avec des architectes reconnus



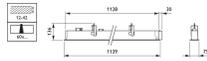
- Efficacité lumineuse supérieure à 100 lm/W
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux Lignes autonomes et continues Versions encastrée et suspendue également disponibles Lumière directe et indirecte Fenêtre de sortie de lumière homogène Prêt pour le futur : PoE
- Type: RC530B (version indépendante conforme aux normes de bureaux)
- Type de plafond: Plafond suspendu en T à armatures apparentes
- Source lumineuse: Module LED non remplaçable
- système: null
- Largeur de faisceau: 80° (OC), 110° (NOC)
- Flux lumineux: De 2500 à 4000lm (4000K)
- Température de couleur corrélée: 3000 ou 4000K
- Indice de rendu des couleurs: >80
- Durée de vie utile moyenne L70B50: 70000heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50: 50000heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50: 25000heures
- Taux de défaillance du ballast: 1% pour 5000heures
- Température ambiante moyenne: +25°C
- Plage de températures de fonctionnement: +10 à +40°C
- Pilote: Intégré
- Alimentation électrique/données: PDS-6024V; alimentation pour les applications intérieures et extérieures
- Tension secteur: 220-240 V / 50-60Hz
- Gradation: Compatible avec de nombreux variateurs ELV disponibles dans le commerce
- Entrée système de commande: 0-16V, DALI
- Options: Batterie centrale
- Matériau: Boîtier: acier
- Commande: Blanc (RAL2003)
- Cache optique: Conforme aux normes d'éclairage des bureaux: PMMA, semi-transparent
- Connexion: Connecteur(s) à poussoir avec 5pôles

- Maintenance: Module optique remplaçable, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Plafonds apparents: encastré, aucun support nécessaire
- Accessoires: Embouts pour modules en ligne RC530Z EP WH

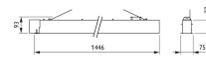


RC530B LED40S/840
PSD W8L120 VPC ACL
PI5

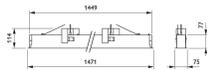
Product
RC530B LED43S/840 PSD W8L150 VPC PI5



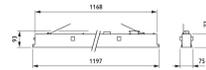
Product
RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC PI5



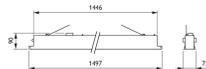
Product
RC533B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W



Product
RC531B LED19S/840 W8L145 PCV ELP3 PI6

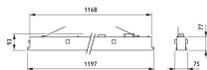


Product
RC530B LED34S/830 PSD W8L120 VPC PI5

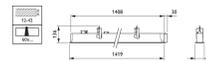


RC530Z EP WH SET (
2PCS)

Product
RC530B LED43S/840 W8L150 VPC ELP3 W



Product
RC530B LED34S/840 PSD W8L120 VPC PI5



Product
RC532B LED31S/840 PSD W8L141 VPC PI5

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
87130000	RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC PI5	1	455.00€
87443100	RC532B LED31S/840 PSD W8L141 VPC PI5	1	387.00€
07182000	RC530B LED43S/840 W8L150 VPC ELP3 W	1	557.00€
07184400	RC530B LED50S/840 W8L150 VPC ELP3 W	1	557.00€
07186800	RC531B LED19S/840 W8L150 VPC ELP3 W	1	567.00€
07188200	RC531B LED31S/840 W8L150 VPC ELP3 W	1	567.00€
07192900	RC531B LED19S/840 W8L145 PCV ELP3 PI6	1	567.00€
07198100	RC533B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W	1	567.00€
07210000	RC530B LED34S/840 PSD W8L120 VPC PI5	1	332.00€
07211700	RC530B LED40S/840 PSD W8L120 VPC PI5	1	332.00€
07212400	RC531B LED15S/840 PSD W8L120 VPC PI5	1	332.00€
07218600	RC530B LED34S/830 PSD W8L120 VPC PI5	1	332.00€
07219300	RC531B LED15S/830 PSD W8L120 VPC PI5	1	332.00€
07222300	RC530B LED43S/840 PSD W8L150 VPC PI5	1	377.00€
07223000	RC530B LED50S/840 PSD W8L150 VPC PI5	1	377.00€
07224700	RC530B LED43S/830 PSD W8L150 VPC PI5	1	377.00€
07226100	RC531B LED19S/840 PSD W8L150 VPC PI5	1	387.00€
07227800	RC531B LED19S/830 PSD W8L150 VPC PI5	1	387.00€
07213100	RC530B LED40S/840 PSD W8L120 VPC ACL PI5	1	450.00€
07225400	RC530B LED50S/840 PSD W8L150 VPC ACL PI5	1	492.00€
87480699	RC530Z EP WH SET (2PCS)	1	21.00€

CoreLine, encastré

CoreLine est notre première famille LED se présentant comme une alternative accessible aux solutions fluorescentes. Conçu aussi bien pour les bâtiments neufs ou la rénovation, l'encastré CoreLine vous permettra de bénéficier de tous les avantages de la LED pour un investissement optimisé. En effet 30% d'économies d'énergie pourront être faits par rapport à un encastré 4 x 14W tout en maintenant votre niveau d'éclairage. Maintenance minimisée sur 10 ans (12h/j et 250j/an). Solution parfaitement rétrofit, elle s'installera dans tout type de plafond modulaire à ossature apparente 600 x 600 mm ou 1200 x 300 mm.

- Idéal pour la rénovation : flux équivalent à une solution TL5
- Économies d'énergie de plus de 45 % par rapport aux luminaires TL5
- Design mince et effets lumineux novateurs



- Technologie LED intégrée
- Caisson très fin
- Version pour montage en plafonnier ou suspension également disponible
- Bénéficiez gratuitement d'une garantie étendue à 5 ans, moyennant l'enregistrement de votre projet sur www.philips.fr/coreline
- Type: RC120B
- Type de plafond: Plafond modulaire à ossature apparente (fers en T)
- Module de plafond: Dimensions des modules
- Source lumineuse: Module LED non remplaçable
- Consommation: Version LED37S : 40.5 W
- Flux utile: Version LED37S : 3700 lm
- Température de couleur: 4000 K (3000 K sur demande)
- Indice de rendu des couleurs: ≥ 80
- Durée de vie utile moyenne L70B50: 50 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50: 30 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50: 15 000 heures
- Taux de défaillance du driver: 1.0 % toutes les 5000 heures
- Température ambiante moyenne: +25 °C
- Plage de températures de fonctionnement: +10 à +40 °C
- Ballast: Intégré
- Tension secteur: 220-240 V / 50-60 Hz
- Gradation: Gradation sur demande (PSD)
- Matériaux: Caisson: acier
- Couleur: Blanc (proche RAL9016)
- Optique: Polycarbonate
- Connexion: Bornier à poussoirs
- Installation: Individuelle, insertion dans le modules du faux-plafond



Product

RC134B LED37S/830 PSU W60L60 NOC



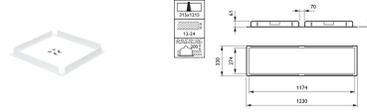
Product

RC134Z CFRM-PLC WH W60L60



Product

RC134B LED37S/830 PSU W30L120 NOC



Product

RC134Z CFRM-PLC WH W30L120

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
34794900	RC134B LED37S/830 PSU W60L60 NOC	1	135.00€
34795600	RC134B LED27S/830 PSU W60L60 NOC	1	135.00€
34798700	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 NOC	1	165.00€
34800700	RC134B LED37S/830 PSD W60L60 NOC	1	165.00€
34801400	RC134B LED27S/830 PSD W60L60 NOC	1	165.00€
34804500	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 OC	1	185.00€
34810600	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 OC	1	185.00€
34813700	RC134B LED37S/830 PSD W60L60 OC	1	185.00€
34814400	RC134B LED27S/830 PSD W60L60 OC	1	185.00€
34817500	RC134B LED37S/840 PSU W60L60 NOC	1	135.00€
34819900	RC134B LED37S/840 PSU W60L60 ELB3 NOC	1	315.00€
34820500	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 ELB3 NOC	1	345.00€
34821200	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 ELB3 OC	1	335.00€
34822900	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 OC	1	335.00€
34823600	RC134B LED27S/840 PSU W60L60 NOC	1	135.00€
34825000	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 NOC	1	165.00€
34827400	RC134B LED27S/840 PSU W60L60 ELB3 NOC	1	315.00€
34828100	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 NOC	1	345.00€
34829800	RC134B LED37S/840 PSU W60L60 OC	1	155.00€
34831100	RC134B LED37S/830 PSU W60L60 OC	1	155.00€
34796300	RC134B LED37S/830 PSU W30L120 NOC	1	145.00€
34797000	RC134B LED27S/830 PSU W30L120 NOC	1	145.00€
34799400	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 NOC	1	175.00€
34802100	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 NOC	1	175.00€
34803800	RC134B LED27S/830 PSD W30L120 NOC	1	175.00€
34811300	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 OC	1	195.00€
34812000	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 OC	1	195.00€
34815100	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 OC	1	195.00€
34816800	RC134B LED27S/830 PSD W30L120 OC	1	195.00€
34818200	RC134B LED37S/840 PSU W30L120 NOC	1	145.00€
34824300	RC134B LED27S/840 PSU W30L120 NOC	1	145.00€
34826700	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 NOC	1	145.00€
34830400	RC134B LED37S/840 PSU W30L120 OC	1	165.00€
34832800	RC134B LED37S/830 PSU W30L120 OC	1	165.00€
34833500	RC134B LED27S/840 PSU W30L120 ELB3 NOC	1	325.00€
34834200	RC134B LED37S/840 PSU W30L120 ELB3 NOC	1	325.00€
34835900	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 ELB3 NOC	1	355.00€
34836600	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 ELB3 NOC	1	355.00€
34837300	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 ELB3 OC	1	375.00€
34838000	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 ELB3 OC	1	375.00€
34839700	RC134B LED27S/830 PSU W30L120 ELB3 NOC	1	325.00€
34840300	RC134B LED37S/830 PSU W30L120 ELB3 NOC	1	325.00€
34841000	RC134B LED27S/830 PSD W30L120 ELB3 NOC	1	355.00€
34842700	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 ELB3 NOC	1	355.00€
34843400	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 ELB3 OC	1	355.00€
98722300	RC134Z CFRM-PLC WH W60L60	1	77.00€
98724700	RC134Z CFRM-PLC WH W30L120	1	95.00€

PowerBalance gen2



En matière d'éclairage des bureaux à l'aide de luminaires LED, les responsables souhaitent généralement investir dans des produits durables, à condition que l'investissement s'avère rentable. Parallèlement, le système choisi doit être conforme aux normes d'éclairage des bureaux pour garantir la mise en place d'un environnement de travail confortable. PowerBalance gen2 est le luminaire LED Philips conforme aux normes d'éclairage des bureaux le moins énergivore. En effet, il permet des économies de plus de 50 % par rapport à une solution T5 et la source lumineuse présente une durée de vie accrue. Cela se traduit par des coûts opérationnels considérablement réduits, synonymes d'une rentabilisation conforme aux besoins du marché de la spécification. L'architecture gen2 permet d'utiliser une gamme de luminaires polyvalents modulaires et semi-modulaires. Ces luminaires peuvent être aisément montés au plafond suspendu en T visible ou caché, ainsi que sur des plafonds en plâtre et des plafonds à profil Bandraster.

- Luminaire LED extrêmement efficace conforme à la norme d'éclairage des bureaux (efficacité lumineuse de >115 lm/W)
- Solution d'éclairage de qualité pour le remplacement des luminaires T5 dans la plupart des applications d'intérieur (plus de 50% d'économies d'énergie)
- Réduit considérablement les coûts opérationnels, résultant en un amortissement rapide



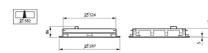
- Options de montage multiples
- Technologie LED avancée
- Disponible en différentes formes et tailles
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux
- Type: RC460B / RC461B (taille du module versions 600x600 mm)
- Type de plafond: Plafond suspendu en T à armatures apparentes et cachées symétriques et plafonds à découpe
- Grille de plafond: RC460B/RC461B : dimensions du module dans le sens de la longueur : 600 mm
- Source lumineuse: Module LED Philips PP
- Alimentation: RC461B / RC463B / RC468B
- Angle d'ouverture: 90°
- Flux lumineux: 2 800, 3 400 ou 4 000 lm (selon la configuration)
- Rendement du luminaire: à déterminer (selon la configuration)
- Température de couleur corrélée: 3 000 ou 4 000 K
- Indice de rendu des couleurs: > 80
- Durée de vie utile moyenne L70B50: 70 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50: 50 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50: 25 000 heures
- Taux de défaillance du driver: 1 % toutes les 5000 heures
- Température ambiante moyenne: +25 °C
- Plage de températures de fonctionnement: + 10 à +40 °C
- Ballast: Intégré :
- Tension secteur: 220-240 V / 50 Hz
- Gradation: Compatible avec les régulateurs DALI
- Entrée système de commandes: DALI
- Options: Éclairage de secours (intégré) : 1 heure (EL1), 3 heures (EL3)
- Matériaux: Boîtier : acier galvanisé et plastique

- Couleur: Blanc ou gris argent
- Connexion: Connecteur Wieland GST 18, 3 ou 4 pôles (W, W4)
- Maintenance: Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Version pour plafonds à profilés visibles (VPC) : encastrée, aucun support nécessaire
- Type: RC415B (taille du module version 600x600 mm)
- Type de plafond: Plafond suspendu en T à armatures apparentes
- Grille de plafond: RC415B : dimensions du module dans le sens de la longueur : 600 mm
- Source lumineuse: Module LED Philips PP
- Alimentation: LED34S : à déterminer (4 000 K)
- Angle d'ouverture: 90°
- Flux lumineux: 2 000 à 3 400 lm (selon la configuration)
- Rendement du luminaire: à déterminer (selon la configuration)
- Température de couleur corrélée: 3 000 ou 4 000 K
- Indice de rendu des couleurs: > 80
- Durée de vie utile moyenne L70B50: 70 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50: 50 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50: 25 000 heures
- Taux de défaillance du driver: 1 % toutes les 5000 heures
- Température ambiante moyenne: +25 °C
- Plage de températures de fonctionnement: + 10 à +40 °C
- Ballast: Intégré :
- Tension secteur: 220-240 V / 50 Hz
- Gradation: Compatible avec les régulateurs DALI
- Entrée système de commandes: DALI
- Options: Éclairage de secours (intégré) : 1 heure (EL1), 3 heures (EL3)
- Matériaux: Boîtier : acier galvanisé et plastique
- Couleur: Blanc ou gris argent
- Connexion: Connecteur Wieland GST 18, 3 ou 4 pôles (W, W4)
- Maintenance: Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Version pour plafonds à profilés visibles (VPC) : encastrée, aucun support nécessaire



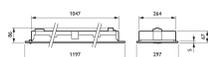
Product

RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC W



Product

RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 PCV W



Product

RC461B G2 LED34S/840 PSD W30L120 VPC W

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
26508500	RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC W	1	456.00€
26512200	RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 PCV W	1	515.00€
26802400	RC461B G2 LED34S/840 PSD W30L120 VPC W	1	456.00€

PowerBalance Tunable White, encastré

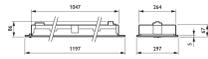


- Associe performance et design intelligent
- Recrée le rythme naturel de la lumière du jour
- Procure aux employés de bureau un meilleur contrôle de l'éclairage, pour l'adapter au moment de la journée et à leur activité



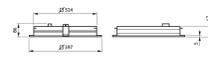
Une lumière adéquate peut avoir un effet favorable sur différents processus psychologiques du corps humain. Les statistiques montrent que 65 % des employés de bureaux ne sont pas au meilleur de leur forme avant 9h00. En leur offrant le contrôle personnel de l'éclairage de leur espace de travail, leur permettant de la configurer afin qu'elle corresponde à l'heure de la journée et à leur activité, notre solution PowerBalance Tunable White améliore leur confort, leur efficacité et leur productivité. De même, dans les écoles, PowerBalance Tunable White permet aux professeurs de créer l'ambiance appropriée qui aidera les élèves à se concentrer ou encore à se relaxer, selon l'activité en cours, et à atteindre une meilleure performance d'ensemble.

- Ballast comprenant deux canaux et panneaux LED et offrant différentes couleurs de 2700 à 6400 K et différents degrés de flux.
- Fonctionnalités Tunable White avec système de commande dédié
- Des courbes dynamiques prédéfinies modifient la température et l'intensité de couleur en fonction du temps
- Type: RC464B (taille du module versions 600x600 mm)
- Type de plafond: Plafond suspendu en T à armatures apparentes
- Grille de plafond: RC464B: dimensions du module dans le sens de la longueur: 600mm
- Source lumineuse: Module LED non remplaçable
- système: 28,5 à 69W
- Largeur de faisceau: 120°
- Flux lumineux: 2900 à 7600lm
- Température de couleur corrélée: 2700 (6400K)
- Indice de rendu des couleurs: > 80
- Durée de vie utile moyenne L70B50: 70000heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50: 50000heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50: 25000heures
- Taux de défaillance du ballast: 1% pour 5000heures
- Température ambiante moyenne: +25°C
- Plage de températures de fonctionnement: +10 à +40°C
- Pilote: Intégré
- Tension secteur: 220-240 V / 50-60Hz
- Gradation: DALI
- Entrée système de commande: 0-16V
- Matériau: Boîtier: acier revêtu et polycarbonate
- Commande: Blanc (WH, comparable à RAL9003)
- Connexion: Connecteur à poussoir (PI) ou à soulagement de traction (PIP)
- Maintenance: Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Insertion dans les grilles de plafond apparent; pas de crosse nécessaire



Product

RC464B LED80S/TWH PSD W30L120 VPC W



Product

RC464B LED80S/TWH PSD W60L60 VPC W

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
87465300	RC464B LED80S/TWH PSD W60L60 VPC W	1	575.00€
87467700	RC464B LED80S/TWH PSD W30L120 VPC W	1	595.00€

PowerBalance RC360B



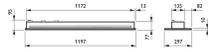
En matière d'éclairage des bureaux à l'aide de luminaires LED, les responsables souhaitent généralement investir dans des produits durables, à condition que l'investissement s'avère rentable. Parallèlement, le système choisi doit être conforme aux normes d'éclairage des bureaux afin de garantir la mise en place d'un environnement de travail confortable. PowerBalance RC360 offre une combinaison idéale entre d'une part performances durables et retour sur investissement, d'autre part conformité et respect des normes de bureaux pertinentes. Les coûts d'énergie s'en trouvent réduits de plus de 50 % par rapport à une solution T5, et la source lumineuse présente une durée de vie accrue. Cela se traduit par des coûts opérationnels considérablement réduits, synonymes d'une rentabilisation conforme aux besoins du marché de la spécification. L'architecture de PowerBalance RC360 convient à une gamme de luminaires modulaires et semi-modulaires hautement polyvalents. Ceux-ci peuvent être aisément montés au plafond suspendu en T visible ou caché, ainsi que sur des plafonds en plâtre et des plafonds à profil Bandraster.

- Synonyme d'économies considérables sur les coûts de fonctionnement par rapport aux lampes T5
- Totalement conforme à toutes les normes de bureaux
- Luminaire très efficace qui permet de réaliser jusqu'à 80 % d'économies d'énergie



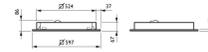
- Technologie LED/optique de pointe
- Efficacité élevée : 115 lm/W
- UGR<19 et L65 ≤ 3 000 cd/m²
- Choix de dimensions et options pour convenir à différents besoins et applications
- Convient au remplacement direct des luminaires T5
- Type: RC360B (taille du module versions 600x600 mm)
- Type de plafond: Plafond suspendu en T à armatures apparentes
- Grille de plafond: RC360B : dimensions du module dans le sens de la longueur : 600 mm
- Source lumineuse: Module LED non remplaçable
- Puissance: 23,5 à 31 W (selon le type)
- Largeur de faisceau: 90°
- Flux lumineux: 2 800 à 3 400 lm (selon la configuration)
- Température de couleur corrélée: 3 000 ou 4 000 K
- Indice de rendu des couleurs: > 80
- Durée de vie utile moyenne L70B50: 70 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50: 50 000 heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50: 25 000 heures
- Taux de défaillance du ballast: 1% pour 5 000 heures
- Température ambiante moyenne: +25 °C
- Plage de températures de fonctionnement: + 10 à + 40 °C
- Ballast: Intégré
- Alimentation électrique/données: Ballast Xitanium
- Tension secteur: 220-240 V / 50 Hz
- Gradation: DALI à intensité réglable
- Matériau: Boîtier : acier galvanisé et plastique
- Commande: White
- Connexion: Connecteur Wieland (W)

- Maintenance: Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Plafonds apparents : encastrée, aucun support nécessaire



Product

RC360B LED34S/840 PSD W30L120 VPC W



Product

RC360B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC W WH

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
11295100	RC360B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC W WH	1	340.00€
86912300	RC360B G2 LED34S/830 PSD W60L60 VPC W WH	1	340.00€
11297500	RC360B LED34S/840 PSD W30L120 VPC W	1	360.00€
86914700	RC360B LED34S/830 PSD W30L120 VPC W	1	360.00€

SlimBlend Carré, encastré



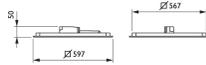
On constate une forte demande en éclairage conforme aux normes des bureaux offrant une lumière de bonne qualité. On observe aussi un besoin croissant d'effets propices au bien-être, par exemple, un éclairage diffus ou qui se fond en douceur dans l'architecture du plafond. C'est pourquoi les solutions de « surface d'éclairage » connaissent de plus en plus de succès. Parallèlement à ces besoins, il est également impératif de réduire les coûts d'énergie et de maintenance. SlimBlend répond à ces exigences et plus encore. Il offre un éclairage confortable sans éblouissement, un effet de lumière diffuse et une esthétique épurée grâce à ses options de commande intégrées, tout en créant un mélange de lumière spécial. Il utilise la lumière « emprisonnée » sous le cache pour créer une lueur subtile et une douce transition vers les bords afin de diminuer la perception de la luminosité et fondre la lumière dans le plafond. SlimBlend peut également s'intégrer à un système d'éclairage connecté et à l'infrastructure IT, afin de collecter les données d'utilisation et réduire les coûts d'énergie, tout en améliorant le confort des employés. Sa conception élancée permet aussi d'installer facilement les équipements techniques dans le plénum. Grâce à la variété des solutions de montage, divers types de plafond peuvent bénéficier de cette gamme d'éclairage. SlimBlend est disponible en modèles de forme carrée, rectangulaire ou ronde et peut être encastré, monté en surface, suspendu ou monté au mur. Il offre un bon équilibre entre coût initial et ROI, ce qui en fait un choix parfait pour fournir une lumière d'excellente qualité et un retour sur investissement rapide pour les bureaux.

- Association unique de l'élégance et des performances
- Contribue à l'épure architectural du plafond
- Le détecteur intégré permet d'être paré pour les systèmes d'éclairage connecté



- Efficacité inégalée, prenant en charge la conception de bâtiments écologiques
- Bon équilibre entre coût initial et retour sur investissement (ROI), amortissement en 3 ans
- Détecteur intégré pour les systèmes d'éclairage (connecté) permettant des économies d'énergie supplémentaires et la collecte de données
- La lumière se diffuse vers les bords du luminaire pour se fondre dans l'architecture du plafond
- Éclairage confortable et sans éblouissement, conforme aux normes des bureaux, avec optiques à microlentilles
- Type: RC400B (taille du module versions 600x600mm)
- Type de plafond: Faux plafond à découpe
- Grille de plafond: Longueur du module: 600mm
- Source lumineuse: Module LED non remplaçable
- Puissance système (+/-10%): 25 à 40W (selon le type)
- Angle du faisceau: 92°
- Flux système: 2800lumens
- Température de couleur: 3000K et 4000K
- Indice de rendu des couleurs: >80
- Durée de vie L70B50: 70,000
- Durée de vie L80B50: 50,000
- Durée de vie L90B50: 25,000

- Température ambiante moyenne: +25°C
- Plage de températures de fonctionnement: +10 à +40°C
- Driver: Intégré
- Alimentation électrique/données: PSU
- Tension d'alimentation: 220-240V/50-60Hz
- Gradation: Dali, PoE
- Matériau: Boîtier: acier galvanisé et plastique
- Couleur: White
- Fermeture: Optique à microlentilles (MLO)
- Connexion: PIP ou W
- Maintenance: Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Individuellement; insertion dans les grilles de plafonds apparents ou avec supports de plafond dans les grilles de plafonds cachés ou plafonds en plâtre
- Câblage traversant possible: Oui (selon le type)
- Accessoires: Kits de montage caché, plâtre, suspendu et en surface



Product

RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC W

RC400B LED36S/840
POE W60L60 VPC MSE

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
17459000	RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC W	1	300.00€
17460600	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC W	1	300.00€

SlimBlend Rectangulaire, encastré



On constate une forte demande en éclairage conforme aux normes des bureaux offrant une lumière de bonne qualité. On observe aussi un besoin croissant d'effets propices au bien-être, par exemple, un éclairage diffus ou qui se fond en douceur dans l'architecture du plafond. C'est pourquoi les solutions de « surface d'éclairage » connaissent de plus en plus de succès. Parallèlement à ces besoins, il est également impératif de réduire les coûts d'énergie et de maintenance. SlimBlend répond à ces exigences et plus encore. Il offre un éclairage confortable sans éblouissement, un effet de lumière diffuse et une esthétique épurée grâce à ses options de commande intégrées, tout en créant un mélange de lumière spécial. Il utilise la lumière « emprisonnée » sous le cache pour créer une lueur subtile et une douce transition vers les bords afin de diminuer la perception de la luminosité et fondre la lumière dans le plafond. SlimBlend peut également s'intégrer à un système d'éclairage connecté et à l'infrastructure IT, afin de collecter les données d'utilisation et réduire les coûts d'énergie, tout en améliorant le confort des employés. Sa conception élancée permet aussi d'installer facilement les équipements techniques dans le plénum. Grâce à la variété des solutions de montage, divers types de plafond peuvent bénéficier de cette gamme d'éclairage. SlimBlend est disponible en modèles de forme carrée, rectangulaire ou ronde et peut être encastré, monté en surface, suspendu ou monté au mur. Il offre un bon équilibre entre coût initial et ROI, ce qui en fait un choix parfait pour fournir une lumière d'excellente qualité et un retour sur investissement rapide pour les bureaux.

- Association unique de l'élégance et des performances
- Contribue à l'épure architectural du plafond
- Le détecteur intégré permet d'être paré pour les systèmes d'éclairage connecté



- Efficacité inégalée, prenant en charge la conception de bâtiments écologiques
- Bon équilibre entre coût initial et retour sur investissement (ROI), amortissement en 3 ans
- Détecteur intégré pour les systèmes d'éclairage (connecté) permettant des économies d'énergie supplémentaires et la collecte de données
- La lumière se diffuse vers les bords du luminaire pour se fondre dans l'architecture du plafond
- Éclairage confortable et sans éblouissement, conforme aux normes des bureaux, avec optiques à microlentilles
- Type: RC400B (taille du module versions 600x600mm)
- Type de plafond: Faux plafond à découpe
- Grille de plafond: Longueur du module: 300mm
- Source lumineuse: Module LED non remplaçable
- Puissance système (+/-10%): 25 à 40W (selon le type)
- Angle du faisceau: 92°
- Flux système: 2800lumens
- Température de couleur: 3000K et 4000K
- Indice de rendu des couleurs: >80
- Durée de vie L70B50: 70,000
- Durée de vie L80B50: 50,000
- Durée de vie L90B50: 25,000

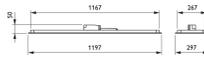
- Température ambiante moyenne: +25°C
- Plage de températures de fonctionnement: +10 à +40°C
- Driver: Intégré
- Alimentation électrique/données: PSU
- Tension d'alimentation: 220-240V/50-60Hz
- Gradation: Dali, PoE
- Matériau: Boîtier: acier galvanisé et plastique
- Couleur: White
- Fermeture: Optique à microlentilles (MLO)
- Connexion: PIP ou W
- Maintenance: Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation: Individuellement; insertion dans les grilles de plafonds apparents ou avec supports de plafond dans les grilles de plafonds cachés ou plafonds en plâtre
- Câblage traversant possible: Oui (selon le type)
- Accessoires: Kits de montage caché, plâtre, suspendu et en surface



RC400B LED36S/840
PSD W30L120 VPC ACL
W



Product
RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W



Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
17469900	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W	1	330.00€
17472900	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC ACL W	1	415.00€



© 2019 Signify Holding. Tous droits réservés. Ce document contient des informations relatives à la gamme de produits Signify, qui peuvent faire l'objet de modifications. Ces informations ne sauraient donner lieu à l'exercice d'aucun droit, ni à aucune garantie quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations ; toute responsabilité en relation avec ces informations est expressément rejetée. Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ou contrat. Les désignations Philips et le logo Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V. Signify Holding est propriétaire de toutes les autres marques utilisées sauf si celles-ci appartiennent à d'autres propriétaires

www.lighting.philips.be