



PowerBalance gen2 – φιλικό προς το περιβάλλον και υψηλές επιδόσεις

PowerBalance gen2

Όταν ένας χώρος γραφείων πρόκειται να φωταγωγηθεί με φωτιστικά LED, υπάρχει συνήθως διάθεση επένδυσης στην αειφορία, εάν πραγματοποιείται απόσβεση της επένδυσης. Ταυτόχρονα, το σύστημα θα πρέπει να είναι συμβατό με τα πρότυπα του φωτισμού γραφείων, με στόχο την εξασφάλιση ενός άνετου περιβάλλοντος εργασίας. Το PowerBalance gen2 είναι το πλέον ενεργειακά αποδοτικό φωτιστικό LED της Philips, συμβατό με τα πρότυπα γραφείου. Επιτυγχάνει χαμηλότερο από το μισό ενεργειακό κόστος σε σύγκριση με μια λύση T5, ενώ η πηγή φωτός έχει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα σημαντικά χαμηλότερο λειτουργικό κόστος, εξασφαλίζοντας χρόνο απόσβεσης που καλύπτει τις ανάγκες των προδιαγραφών της αγοράς. Η αρχιτεκτονική gen2 δίνει τη δυνατότητα συναρμολόγησης μίας σειράς από ιδιαίτερα ευέλικτα αρθρωτά και ημιαρθρωτά φωτιστικά. Αυτά τα φωτιστικά μπορούν να τοποθετούνται εύκολα σε οροφές με εμφανείς ή καλυμμένες ράβδους T, όπως και σε ψευδοροφές και ψευδοροφές τύπου bandraster. Το PowerBalance είναι επίσης διαθέσιμο σε έκδοση επιφανειακής τοποθέτησης

Οφέλη

- Εξαιρετικά αποδοτικό φωτιστικό LED, συμβατό με τα πρότυπα γραφείου
- Λύση φωτισμού καλής ποιότητας για άμεση αντικατάσταση των φωτιστικών T5 στις περισσότερες εφαρμογές εσωτερικού χώρου
- Μειώνει σημαντικά το λειτουργικό κόστος και συνεπώς και το χρόνο απόσβεσης

Χαρακτηριστικά

- Η καλύτερη απόδοση στην κατηγορία έως 130 lm/W υποστηρίζει τον σχεδιασμό πράσινων κτιρίων και τα κριτήρια επιδότησης εξοικονόμησης ενέργειας
- 3000K, 4000K, Συντονίσιμες επιλογές λευκού με $CRI > 90$
- Μεγάλη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών σε L90
- Προετοιμασμένο για κυκλικότητα (χωρίς κόλλα, με αντικαθιστώμενα ηλεκτρονικά μέρη, σύστημα με δυνατότητα αναβάθμισης, αποδοτικό και μεγάλη διάρκεια ζωής)
- Οδηγός Περιβαλλοντικής δήλωσης προϊόντος (EPD)
- Συνδεδεμένο σύστημα έτοιμο με πλατφόρμα Interact Pro με δυνατότητα επέκτασης, που χρησιμοποιεί ενσωματωμένους αισθητήρες ή/και ασύρματες διατάξεις οδήγησης για τη συλλογή δεδομένων, παρουσίας, ρύθμισης φωτός ανάλογα με το φυσικό φως της ημέρας και καθοδήγησης

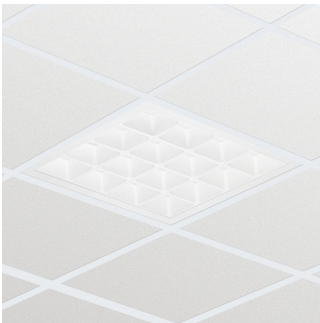
Εφαρμογή

- Γραφεία
- Άλλες εφαρμογές εσωτερικού χώρου

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Το προϊόν είναι IPX0 και επομένως δεν είναι προστατευμένο από εισροή υδάτων. Ως εκ τούτου συνιστούμε να ελέγχεται κατάλληλα το περιβάλλον στο οποίο πρόκειται να εγκατασταθεί το φωτιστικό.
- Εάν η παραπάνω συμβουλή δεν εφαρμοστεί και διεισδύσει νερό στα φωτιστικά, η Philips/Signify δεν μπορεί να εγγυηθεί την ασφαλή αστοχία και η εγγύηση του προϊόντος θα καταστεί άκυρη

Versions



IPPR RC460Bi 0047

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

