



PowerBalance montat pe suprafață – performanțe durabile

PowerBalance, surface mounted

Atunci când e vorba de iluminatul unui spațiu de birouri cu corpuri de iluminat cu LED, oamenii doresc în general să investească în durabilitate cu condiția recuperării investiției. În același timp, sistemul ar trebui să respecte normele privind iluminatul birourilor pentru asigurarea unui mediu de lucru confortabil. PowerBalance este corpul de iluminat Philips cu LED aprobat pentru birouri cel mai eficient. Înjumătățește costurile energetice în comparație cu o soluție T5 și sursa de lumină are o durată de viață mai îndelungată. Rezultatul este o reducere semnificativă a costurilor de funcționare, ceea ce asigură o recuperare a investiției adecvată pieței de produse specializate. Corpurile de iluminat PowerBalance montate pe suprafețe pot fi instalate cu ușurință pe tavane datorită sistemului de fixare intuitiv. PowerBalance sunt disponibile și în varianta cu încastrare.

Beneficii

- Corp de iluminat cu LED extrem de eficient aprobat pentru birouri
- Soluție de iluminat de înaltă calitate pentru înlocuirea directă a corpurilor de iluminat T5 în majoritatea aplicațiilor de interior
- Reduce semnificativ costurile de funcționare, asigurând un timp atractiv de recuperare a investiției

Caracteristici

- Sistem de montare simplu și intuitiv
- Tehnologie LED avansată
- Disponibil în diverse forme și mărimi
- În conformitate cu normele pentru spații de birouri

Cerere

- Birouri
- Alte aplicații de interior

PowerBalance, surface mounted

Specificații

Tipul	SM461V
Sursa de lumină	Modul LED Philips PP
Putere	Variantă pătrată (W57L57), 4.000 K - LED40S: 35 W - LED34S: 29 W - LED28S: 25 W Variantă rectangulară (W17L169), 4.000 K - LED40S: 38 W - LED34S: 31 W - LED28S: 26 W
Unghi de distribuție luminoasă	90 °
Flux luminos	2.800, 3.400 sau 4.000 lm (în funcție de configurație)
Temperatură de culoare corelată	3.000 sau 4.000 K
Indice de redare a culorilor	≥ 80
Viață utilă medie L80B50	50.000 de ore
Viață utilă medie L90B50	25.000 de ore
Temperatură ambiantală medie	+25 °C
Domeniu temperatură de funcționare	între +10 și +40 °C
Balast	Încorporat

Tensiunea rețelei	220 - 240 V/50 Hz
Opțiuni de reglare a intensității luminoase	Cu reglarea intensității luminoase DALI (PSD) Cu reglarea intensității luminoase DALI Touch and Dim (PSD-T)
Alimentare sistem de comenzi	DALI
Opțiuni	Iluminat de urgență (integrat): 1 oră (EL1) sau 3 ore (EL3) Controlere: Actilume (ACL)
Material	Carcasă: oțel și plastic acoperite Ramă: oțel vopsit electrostatic cu pulbere Sistem optic: plastic
Culoarea	Alb
Sistem optic	Flux luminos larg
Conectare	Conector push-in cu eliberare a tragerii (PIP)
Întreținere	Modul optic izolat pe toată durata de viață; nu necesită curățare în interior
Montare	Variantă pătrată: individuală; fixarea carcsei în placa pentru tavan pre-montată (livrată cu corpul de iluminat) Variantă rectangulară: individual sau pe linie; unire prin clic a corpului de iluminat în consolele pre-înșurubate de tavan Este posibil cablajul continuu
Accesorii	Seturi de suspendare dedicate pentru variantele pătrate și rectangulare

Versions



Detalii produs



PowerBalance, surface mounted

Detalii produs

