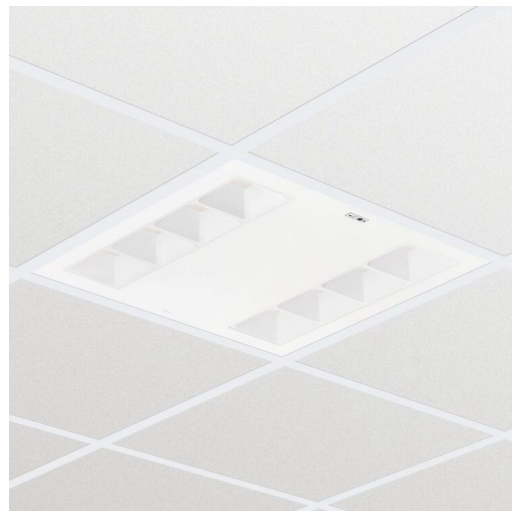




PowerBalance RC360B

RC362B LED34S/840 PSD-T W62L62 VPC ACL P

PowerBalance recessed, LED module, system flux 3400 lm, Alb neutru 840, Unitate de alimentare electrică cu interfață cu comutator tactil și cu reglarea intensității luminoase DALI, ActiLume, Conector push-in cu eliberare a tragerii

Când se pune problema iluminării unui spațiu de birou cu aparate de iluminat cu LED-uri, oamenii sunt, de regulă, dispuși să investească în durabilitate, cu condiția amortizării investiției. În același timp, sistemul trebuie să respecte normele de iluminat din birouri, pentru a asigura un mediu de lucru confortabil. PowerBalance RC360 oferă combinația ideală între performanțe durabile și rentabilitatea investiției, pe de o parte, și conformitatea cu normele pentru birouri existente, pe de alta. Reduce costurile cu energia la jumătate față de o soluție T5, iar sursa de lumină are și o durată mai mare de viață. Aceasta are ca rezultat costuri operaționale sensibil reduse, asigurând o amortizare care corespunde cerințelor pieței de specificații. Arhitectura PowerBalance RC360 permite utilizarea unei game variate de aparate de iluminat versatile, modulare și semi-modulare. Acestea pot fi montate cu ușurință în tavane cu bare T expuse sau ascunse, precum și în tavane false și de tip bandraster.

Warnings and safety

- Produsul este IPX0 și, prin urmare, nu este protejat împotriva infiltrării cu apă; astfel, se recomandă insistent ca mediul în care se va instala corpul de iluminat să fie verificat corespunzător
- În cazul în care nu se respectă recomandarea de mai sus și corpurile de iluminat sunt expuse la infiltrarea cu apă, Philips/Signify nu poate garanta siguranța, iar garanția în caz de defecțiune a produsului va deveni nulă

Catalog de date

PowerBalance RC360B

Informații generale	
Cod familie lămpi	LED34S [LED module, system flux 3400 lm]
Baza elementului de fixare	- [-]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Echipament	-
Balast inclus	Da
Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED – ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Cod familie de produse	RC362B [PowerBalance recessed]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
Comandă încorporată	ActiLume
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC plus
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Da
Date tehnice lumină	
Flux luminos	3.400 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	119 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	-
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	86°
Indice unificat de orbire CEN	19
Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	220–240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	21 A
Timp pornire	0,255 ms
Consum de curent	28 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu eliberare a tragerii
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	20

Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	Unitate de alimentare electrică cu interfață cu comutator tactil și cu reglarea intensității luminoase DALI
Interfață de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Material carcasă	Oțel
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	-
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb RAL 9003
Finisaj capac optic/finisaj	Mat
Lungime totală	622 mm
Lățime totală	622 mm
Înălțime totală	86 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	86 x 622 x 622 mm
Aprobare și aplicație	
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Performanță inițială (conformitate IEC)	
Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranță consum de energie	+/-10%
Performanță în timp (conformitate IEC)	
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L90
Condiții de utilizare	
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da
Date despre produs	
Nume comandă produs	RC362B LED34S/840 PSD-T W62L62 VPC ACL P

PowerBalance RC360B

Numele complet al produsului	RC362B LED34S/840 PSD-T W62L62 VPC ACL P
Full EOC	871794311303300
Cod de comandă	11303300
Număr material (12NC)	910502030803
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1

EAN/UPC – Produs/Cutie	8717943113033
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8717943113033

Cote

