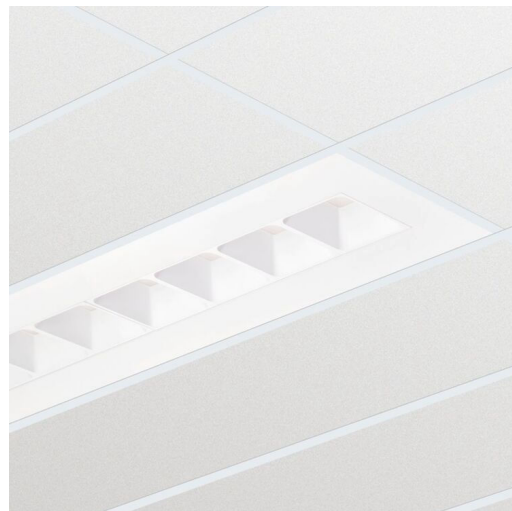




PowerBalance RC360B

RC360B LED34S/840 PSD W30L120 VPC W SC

PowerBalance recessed, LED module, system flux 3400 lm, Alb neutru 840, Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI, Fișă cu 3 pini compatibilă Wieland/Adels

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	RC360B [PowerBalance recessed]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
Comandă încorporată	-
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.)	124 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	27,5 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Fișă cu 3 pini compatibilă Wieland/Adels
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/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfață 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	1.197 mm
Lățime totală	297 mm
Înălțime totală	95 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	95 x 297 x 1197 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	Nu
Date despre produs	
Nume comandă produs	RC360B LED34S/840 PSD W30L120 VPC W SC

PowerBalance RC360B

Numele complet al produsului	RC360B LED34S/840 PSD W30L120 VPC W SC
Full EOC	871794311312500
Cod de comandă	11312500
Număr material (12NC)	910502031703
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1

EAN/UPC – Produs/Cutie	8717943113125
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8717943113125

Cote

