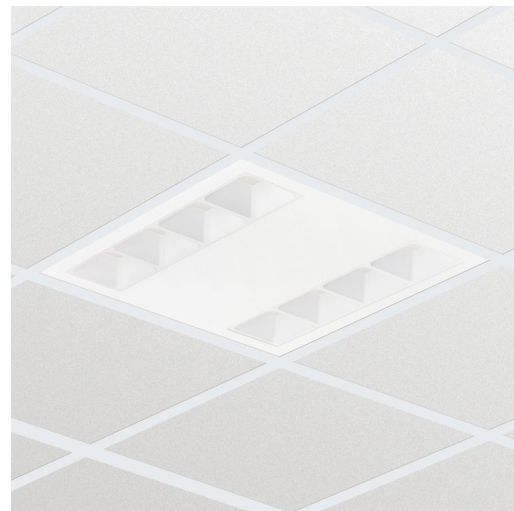




PowerBalance RC360B

RC360B LED34S/930 PSD W60L60 VPC PIP

PowerBalance recessed - LED Module, system flux 3400 lm -
930 Varm hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-interface -
Push-in-stik og trækaflastning - -

Når det gælder kontorbelysning, er man villig til at investere i en bæredygtig LED-løsning, hvis investeringen kan betale sig. Samtidig forventes det, at systemet overholder normer for kontorbelysning for at sikre et behageligt arbejdsmiljø. PowerBalance RC360 udmærker sig ikke bare ved en ideel kombination af bæredygtighed og investeringsafkast, men også ved at overholde alle kontorstandarderne. Løsningen reducerer energiomkostningerne med over 50 % sammenlignet med en T5-løsning, og lyskilden har desuden en længere levetid. Det er ensbetydende med væsentligt lavere driftsomkostninger og et deraf følgende godt investeringsafkast. PowerBalance RC360's design muliggør brug af en lang række modulopbyggede og delvist modulopbyggede armaturer. Disse kan let monteres i lofter med synlig eller skjult T-profil samt pudsede lofter og bandrasterlofter.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Antal lyskilder	1 [1 pc]	Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Lyskildeserie – kode	LED34S [LED Module, system flux 3400 lm]	Forkobling	-
Lyskildens spredningsvinkel	120 °	Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-interface
Lyskildefarve	930 Varm hvid	Driver medfølger	Ja
Sokkel	- [-]	Optiktype	No [-]
Udskiftelig lyskilde	Nej	Optikafskærmning/linsetype	PC [polykarbonat skærm]
		Armatur til lysstrålespredning	86°

PowerBalance RC360B

Lysstyringsgrænseflade	DALI
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning
Kabel	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådtest	Temperatur 850 °C, varighed 5 s
Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
UL-mærke	Nej
Garantiperiode	5 år
Antiblændingstilbehør	No [-]
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Service-kode	Ja
Produktseriekode	RC360B [PowerBalance recessed]
Unified Glare Rating – CEN	19

Lysteknisk

Mættet rød (R9)	>50
-----------------	-----

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	21 A
Starttid	0,28 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Forkoblingskassens materiale	Stål
Beslagmateriale	-
Optikafskærmning/linsefinish	Mat
Samlet længde	597 mm
Samlet bredde	597 mm
Samlet højde	86 mm
Farve	Hvid RAL 9003

Mål (højde x bredde x dybde)	86 x 597 x 597 mm (3.4 x 23.5 x 23.5 in)
------------------------------	--

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk slagfæsthed	IK02 [0,2 J, standard]
-------------------------------	--------------------------

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrom	3400 lm
Startlysstrom ved en farvetemperatur på 4.000 K	3400 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	126 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	≥90
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Indledende indgangseffekt	27 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L90

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	+10 til +40 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

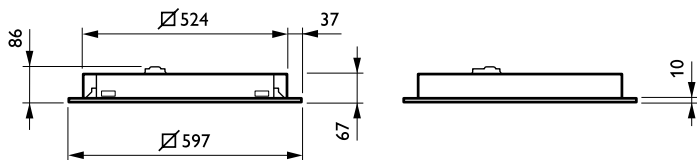
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869996453500
Ordreprodukt navn	RC360B LED34S/930 PSD W60L60 VPC PIP
EAN/UPC – produkt	8718699964535
Ordrekode	910505100247
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	910505100247
Nettovægt (stykke)	4,700 kg



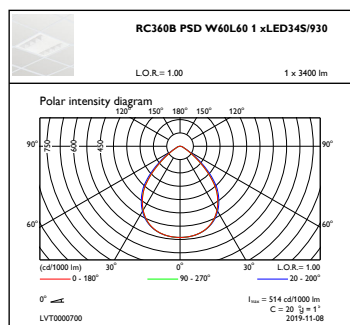
PowerBalance RC360B

Målskitse

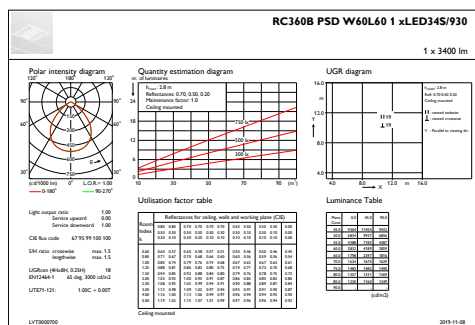


PowerBalance RC360B/RC362B

Fotometriske data



OFPC1_RC360BPSDW60L601xLED345930



IFGU1_RC360BPSDW60L601xLED345930

