



PowerBalance RC360 – En perfekt kombinasjon av bærekraftig ytelse og avkastning på investeringen

PowerBalance RC360B

PowerBalance RC360 har den perfekte kombinasjon av bærekraftig ytelse og avkastning på investeringen på den ene siden og overenstemmelse med kontorstandarder på den andre siden. Med nesten halvdelen av energiutgiftene sammenlignet med T5-løsning og en lyskilde med mye lengre levetid, gir dette betydelig lavere driftskostnader og sikrer en inntjening som optimal for forhandlere. PowerBalance RC360 har en modulbasert arkitektur og kan enkelt monteres i tak med eksponerte eller skjulte T-skinner, i tillegg til gipsplatetak og bandrastertak.

Fordeler

Funksjoner

Søknad

Warnings and safety

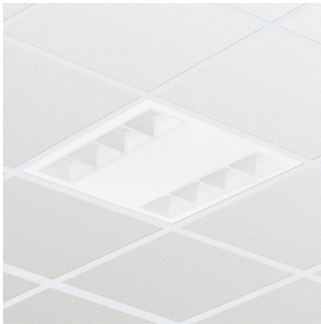
spesifikasjoner

PowerBalance RC360B

Produktnavn	RC360B (versjoner med modulstørrelsen 600 x 600 mm) RC362B (versjoner med modulstørrelsen 625 x 625 mm)
Taktype	Åpent tak med T-skinne
Takgitter	RC360B: modulstørrelse i lengde: 600 mm RC362B: modulstørrelse i lengde: 625 mm
Lyskilde	Ikke-utsiftbar LED-modul
Effekt	23,5 til 31 W (avhengig av type)
Spredningsvinkel	90°
Lysytelse	2800 eller 3400 lm (avhengig av konfigurasjon)
Korrelert fargetemperatur	3000 eller 4000 K
Fargegjengivelse	> 80
Medianlevetid L70B50	70 000 timer
Medianlevetid L80B50	50 000 timer
Medianlevetid L90B50	25 000 timer
Driverbortfall	1 % per 5000 timer
Gjennomsnittlig omgivelsestemperatur	+25 °C

Driftstemperaturområde	+10 til +40 °C
e	
Driver	Innebygd
Strøm-/dataforsyning	Xitanium-driver
Nettspenning	220-240 V / 50 Hz
Dimming	DALI, kan dimmes
Materialer	Hus: belagt stål og plast Kant: pulverlakkert stål Optikk: plast
Farge	Hvit
Tilkobling	Wieland-kontakt (W) Skyvekontakt med strekkavlastning (PIP)
Vedlikehold	Optisk modul er forseglet for livstid, og behøver ikke å rengjøres på innsiden
Montering	Åpent tak: innfelt, ikke behov for braketter Gjennomkobling ikke mulig

Versions



Produkt detaljer



PowerBalance gen2 RC360B
innfelt armatur, kvadratisk versjon



Ventilasjonsåpninger

PowerBalance RC360B

Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +40 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Nei

Godkjenning og bruk

Mek. støt, beskyttelseskode	IK02
Ingress beskyttelseskode	IP20

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
------------------	-----------

Generell informasjon

Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °
Lyskildefeste	-
CE-merke	CE mark
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Optisk deksel-/linsetype	PC
Driver inkludert	Ja
ENEC-merke	ENEC mark
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Forkobling	-
Blendebeskyttelsestilbehør	No
Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
lyskildeseriekode	LED34S
Lyskilde kan erstattes	No
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Antall lyskilder	1
Optikktype	No
Produktseriekode	RC360B
UL-merke	No

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥90
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	126 lm/W
Opprinnelig lysytelse	3400 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig inngangseffekt	27 W

Mekanisk og innfatning

Farge	Hvit RAL 9003
-------	---------------

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
96453500	RC360B LED34S/930 PSD W60L60 VPC PIP	Ja
96461000	RC360B LED34S/940 PSU W60L60 VPC PIP	No

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Oppr. Korr. Fargetemperatur
96453500	RC360B LED34S/930 PSD W60L60 VPC PIP	3000 K

PowerBalance RC360B

Order Code	Full Product Name	Oppr. Korr. Fargetemperatur
96461000	RC360B LED34S/940 PSU W60L60 VPC PIP	4000 K

