



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-skiner, i tillegg til gipsplatetak og bandrastertak.

Fordeler

- Betydelig lavere driftskostnader enn en T5-løsning
- I samsvar med aktuelle kontorstandarder
- Høyeffektivt armatur som gir opp til 80 % energibesparelser

Funksjoner

- Avansert optisk teknologi / LED-teknologi
- Høyeffektiv: 115 lm/W
- UGR < 19 og L65 ≤ 3000 cd/m²
- Bredt utvalg av mål og alternativer til å passe ulike bruksområder og behov
- Egnet for direkte utskiftning av T5-armaturer

PowerBalance RC360B

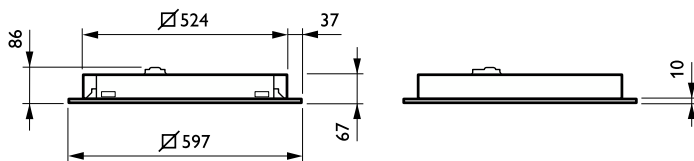
Søknad

- Almennbelysning for kontorbygninger
- Almennbelysning for helse
- Almennbelysning for utdanning

Warnings and safety

- Produktet er klassifisert som IP20 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der armaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

Målskisse



Produkt detaljer



IPDP_RC360Bi_0001-Detail photo



IPDP_RC360Bi_0019-Detail photo

Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Forkobling	-
Lampefamiliekode	LED34S
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Service Tag	Ja
Teknisk belysning	
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥90
Lysytelse	3 400 lm
Antall lyskilder	1
Optikktype	Bredstrålet, overholder kontorstandarder
Drift og elektronikk	
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
Kontroller og dimming	
Innebygd styring	-
Mekanikk og innfatning	
Type optisk deksel	Kule/deksel av polykarbonat
Ekspløsjonsfare-klasse	-
Innfatningsfarge	Hvit
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK03
Ingress beskyttelseskode	IP20/40
Nøddrift	
Sentral nødbelysning	Nei
Nødbelysning	-
Godkjenning og bruksområde	
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +35 °C
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Flimerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømtoleranse	+/-10%
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Andel driversvikt ved 5000 timer	0,01 %
Produktdata	

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Korrelerert fargetemperatur	
		(nom.)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)
910505100247	RC360B 34S/930 PSD W60L60 VPC	3000 K	119 lm/W
910505100255	RC360B 34S/940 PSU W60L60 VPC	4000 K	129 lm/W

PowerBalance RC360B

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910505100247	RC360B 34S/930 PSD W60L60 VPC	27 W

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910505100255	RC360B 34S/940 PSU W60L60 VPC	26 W

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Maksimalt	
		Kan dimmes	dimmenivå
910505100247	RC360B 34S/930 PSD W60L60 VPC	Ja	1%

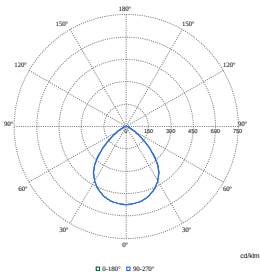
Order Code	Full Product Name	Maksimalt	
		Kan dimmes	dimmenivå
910505100255	RC360B 34S/940 PSU W60L60 VPC	Nei	Ikke relevant

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

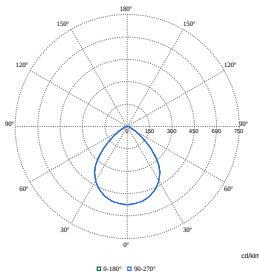
Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910505100247	RC360B 34S/930 PSD W60L60 VPC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910505100255	RC360B 34S/940 PSU W60L60 VPC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC460BN - 910505100247



Polar Normal (separate) - RC460BN - 910505100255

