



# CoreLine Recessed

## RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC W3

CoreLine Recessed, 31 W, 600x600 mm, 4300 lm, 4000 K,  
Trådløs, Interact Ready, UGR19, Wieland

Om det er til en ny bygning eller renovering av en eksisterende bygning, ønsker kunden belysningsløsninger som gir lys med høy kvalitet og betydelige energi- og vedlikeholdsbesparelser. Den nye CoreLine Recessed-serien med LED-produkter er erstatning for funksjonelle allmennbelysningsarmaturer. Det er enkelt å velge, montere og vedlikehold – det er enkelt å bytte.

### Warnings and safety

- Produktet har klassifiseringen IPX0 og er således ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det foretas en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

### Produktdata

Generell informasjon		Test av glødetråd	
Lyskilden kan byttes ut	Nei	I samsvar med EU RoHS	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Antall utstyrsenheter	1 enhet		Ja
Driver inkludert	Ja	Teknisk belysning	
Tilkobling	Interact Ready	Lysytelse	4 300 lm
Lighting Technology	LED	Mettet rød (R9)	<50
Verditrapp	Effekt	Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
CE-merke	Ja	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	140 lm/W
Garantiperiode	5 år	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater	Flimmerverdi (PstLM)	1
ENEC-merke	ENEC-merke	Stroboskopisk effekt	0,4
		Lyskildefarge	840 nøytralhvit

# CoreLine Recessed

Optisk type	Spredningsvinkel 84°
Armatyr lysstråle spredning	84°
Enhelig rangering av blendingstall (CEN)	19

## Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	4,9 A
Innløpstad	0,056 ms
Effektforbruk	31 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Kabel	Kabel med kontakt, 3-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

## Kabling

Tilkoblingstype	Wieland
-----------------	---------

## Temperatur

Omgivelsestemperatur	-10 til +40 °C
----------------------	----------------

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Trådløs driver Interact System klar
Kontrollgrensesnitt	Trådløs
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

## Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Mikroprismatisk linse
Total lengde	597 mm
Total bredde	597 mm
Total høyde	44 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	44 x 597 x 597 mm

## Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprutsikker]
--------------------------	---

Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

## Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styretstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L85
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L70

## Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig vekslings	Ja

## Produktdata

Produktnavn for bestilling	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC W3
Fullstendig produktnavn	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC W3
Full EOC	871951453240300
Lokal kodebeskrivelse	3308636
Bestillingskode	53240300
Materialenr. (12NC)	911401867582
Lokal bestillingskode	3308636
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514532403
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514532403

## CoreLine Recessed

### Målskisse

