



# CoreLine Recessed

## RC134B LED27S/840 PSD W30L120 ELB3 OC

CoreLine Recessed, 25.5 W, 1200x300 mm, 2700 lm, 4000 K, DALI, UGR19, ELB3h

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			
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lighting Technology	LED
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Verditrapp	Effekt
Driver inkludert	Ja	CE-merke	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.	Garantiperiode	5 år
Produktseriekode	RC134B [Coreline Recessed]	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
		ENEC-merke	ENEC-merke
		Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
		I samsvar med EU RoHS	Ja
		<b>Teknisk belysning</b>	
		Lysytelse	2 700 lm

## CoreLine Recessed

Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	106 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	Bred lysstråle
Armaturlysstråle spredning	81°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19

### Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	14,7 A
Innløpstid	0,25 ms
Effektforbruk	25,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt og strekkavlastning
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	38

### Temperatur

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

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur
Total lengde	1197 mm
Total bredde	297 mm

Total høyde	41 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	41 x 297 x 1197 mm

### Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP44 [Ledningsbeskyttet, sprutsikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-8%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L75

### Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1 % (ingen dimming i nødmodus)
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 ELB3 OC
Fullstendig produktnavn	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 ELB3 OC
Full EOC	871869934837300
Bestillingskode	34837300
Materialenr. (12NC)	910925864795
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699348373
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699348373

## CoreLine Recessed

### Målskisse

