



# CoreLine Recessed

## RC136B 28S\_34S\_40S/830 PSU W60L60 NOC

- 830 Varm hvid - Strømforsyningsenhed

CoreLine indbygget lever op til løftet fra CoreLine om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet. CoreLine indbygget er af høj kvalitet og designet til at erstatte eksisterende indbyggede armaturer med T8- eller T5-teknologi. Denne serie giver en ny innovativ mulighed for at vælge forskelligt lysudbytte i et enkelt armatur kaldet MultiLumen. Øjeblikkelig energibesparelse og længere levetid gør dette til en miljøvenlig og økonomisk løsning. Vores indbyggede armaturer er nemme at installere med et hurtigstik. I dette sortiment fås også Interact Ready-armaturer med integreret trådløs kommunikation, som er fuldt kompatible med Interact gateways, sensorer og software.

### Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis.
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder.

### Produkt data

Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	- W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Strømforbrug	31 W
Startstrøm	15,3 A
Starttid	0,29 ms
Effektfaktor (brøk)	0,9

Tilslutning	Forbindelsesenhed, 3-polet
Kabel	Kabel med stik, 3-polet
Antal produkter på MCB af 16 A type B	35
Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lighting Technology	LED

# CoreLine Recessed

Plan	ydelse
<b>Lysteknisk</b>	
Lysstrøm	2.800 3.400 4.000 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	130 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Lyskildens spredningsvinkel	- °
Lyskilde farve	830 Varm hvid
Optiktype	Spredningsvinkel på 100°
Lampens lysstrålespedning	100°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	25
<b>Temperatur</b>	
Omgivende temperaturområde	-10 til +40 °C
<b>Lysstyringssystemer og dæmpning</b>	
Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed
Kontrolgrænseflade	-
Konstant lysudbytte	Nej
<b>Mekanik og armaturhus</b>	
Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Diamant
Samlet længde	597 mm
Samlet bredde	597 mm
Samlet højde	44 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	44 x 597 x 597 mm
<b>Godkendelse og anvendelsesområde</b>	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Isoleret; ledning- og stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Bæredygtighedsklassificering	-

Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Overholder EU RoHS	Ja

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L70

## Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

## Produktdata

Full EOC	871951451216000
Ordreproduktnavn	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC
Ordrekode	51216000
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materiale nummer (12NC)	911401880281
Det fulde produktnavn	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC
EAN/UPC – kasse	8719514512160



## CoreLine Recessed

### Målskitse

