CoreLine Recessed

RC120B LED37S/840 PSU W30L120

Coreline Recessed, LED Module, system flux 3700 lm, 840 Neutral hvid, Strømforsyningsenhed (Til/Fra)

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

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED37S [LED Module, system flux 3700 lm]
Fod	- [-]
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Forkobling	EB [Elektronisk]
Driver inkluderet	Ja

Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.
Produktseriekode	RC120B [Coreline Recessed]

registrerede til at ændre

CoreLine Recessed

Lighting Technology	LED
Plan	ydelse
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	3 år + 2 år ved tilmelding
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk

Lysstrøm	3.700 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	93 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	≥80
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Bred stråle
Optikafskærmningstype	Polykarbonat, lineær, satineret
Lampens lysstrålespedning	86°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	Not applicable

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	8 A
Starttid	0,06 ms
Strømforbrug	34,2 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	24

Temperatur

Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	1.197 mm
Samlet bredde	297 mm
Samlet højde	32 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	32 x 297 x 1197 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L75

Anvendelsesbetingelser

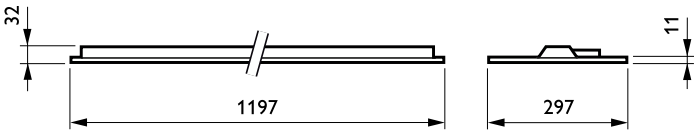
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

Produktdata

Ordreproduktnavn	RC120B LED37S/840 PSU W30L120
Det fulde produktnavn	RC120B LED37S/840 PSU W30L120
Full EOC	871794389757500
Ordrekode	89757500
Materialenr. (12NC)	910503695318
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514183391
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8717943897575

CoreLine Recessed

Målskitse



© 2023 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.