



# CoreLine Grundarmatur

## BN126C LED41S/840 PSU L1200

CoreLine Grundarmatur, 31 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, Opal, IP20, TW1-ready

CoreLine Grundarmatur lever op til løftet om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet. Det effektive design gør installationen hurtig og nem, og giver mulighed for at skabe æstetiske lyslinjer uden yderligere tilbehør. CoreLine Grundarmatur giver en universel lysfordeling, der understøtter ensartet lysstyrke og en behagelig visuel oplevelse. Interact Ready armaturer fås også med integreret trådløs kommunikation og kan bruges sammen 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		Bæredygtighedsklassificering	
Udskiftelig lyskilde	Nej		-
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lysteknisk	
Driver inkluderet	Ja	Lysstrøm	4.100 lm
Service-kode	Ja	Mættet rød (R9)	<50
Lighting Technology	LED	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Plan	ydelse	Lyseffekt (nominel) (nom.)	130 lm/W
Garantiperiode	5 år	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80

## CoreLine Grundarmatur

Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Spredningsvinkel 120°
Armaturlysstrålespredning	120°
Unified Glare Rating – CEN	26

### Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	11,6 A
Starttid	0,499 ms
Strømforbrug	31 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	13
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Ledningsgennemføring	Enkel tilslutning og aftageligt dæksel til gennemføring af 1-faset ledning (intern ledning er ikke inkluderet)

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	1.135 mm
Samlet bredde	65 mm
Samlet højde	65 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	65 x 65 x 1135 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK04 [0,5 J, standard plus]
Nettovægt (stykke)	0,850 kg

### Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0,38, 0,38) SDCM≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L70

### Produktdata

Ordreproduktnavn	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Det fulde produktnavn	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Full EOC	871951494878599
Ordrekode	911401833984
Materialenr. (12NC)	911401833984
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514948785
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	8
EAN/UPC – kasse	8719514949003

# CoreLine Grundarmatur

## Målskitse

