



# CoreLine Batten

## BN126C LED52S/840 WIA L1500

CoreLine Batten, 44 W, L1500 mm, 5200 lm, 4000 K, Trådløs, Interact Ready, Opal, IP20, TW1-ready

CoreLine Batten lever opp til CoreLines løfte om nyskapende og brukervennlige lysarmaturer av høy kvalitet. Takket være den effektive designen er monteringen rask og enkel, slik at lyslinjer opprettes sømløst uten ekstra tilbehør. CoreLine Batten gir universell lysfordeling og støtter homogen belysning og visuell komfort. Interact Ready-armaturer med integrert trådløs kommunikasjon kan også fås i denne serien, og kan brukes med Interact-gatewayer, -sensorer og -programvare.

### Warnings and safety

- Produktet er klassifisert som IPX0 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der armaturen 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
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Gjennomkobling	Enkel tilkobling og avtakbart deksel tilgjengelig for gjennomføringsledninger 1-fase (intern ledning er ikke inkludert)
Produktseriekode	BN126C [CORELINE BATTEN]
Tilkobling	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
CE-merke	CE-merke

Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Lysytelse	5 200 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korreleret fargetemperatur (nom)	4000 K

# CoreLine Batten

Lysutbytte (vurdert) (Nom)	118 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	Spredningsvinkel 120°
Armaturlysstråle spredning	120°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	26

## Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	10,6 A
Innløpstid	0,527 ms
Effektforbruk	44 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	13

## Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 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	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Opal
Total lengde	1 450 mm
Total bredde	65 mm
Total høyde	65 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	65 x 65 x 1450 mm

## Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK04 [0,5 J standard pluss]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospesifikasjon	0,2 m

## 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	85
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	80

## Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Egnet for tilfeldig vekslings	Ikke relevant

## Produktdata

Produktnavn for bestilling	BN126C LED52S/840 WIA L1500
Fullstendig produktnavn	BN126C LED52S/840 WIA L1500
Full EOC	872016910044200
Lokal kodebeskrivelse	3310642
Bestillingskode	10044200
Materialenr. (12NC)	910505103381
Lokal bestillingskode	3310642
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169100442
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169100442

# CoreLine Batten

## Målskisse

