



# CoreLine Montagebalk

## BN126C LED52S/840 PSD L1500

CORELINE BATTEN - 840 neutraalwit - Voedingsunit met DALI interface

De CoreLine Batten maakt de CoreLine-beloofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. Dankzij het efficiënte ontwerp verloopt de installatie snel en eenvoudig en kan een naadloze lichtlijn worden gecreëerd zonder extra benodigdheden. CoreLine Batten biedt een universele lichtverdeling, een homogene verlichtingssterkte en visueel comfort. Daarnaast zijn InterAct-ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie verkrijgbaar, klaar voor gebruik in combinatie met Interact-gateways, -sensoren en -software.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt geen bescherming tegen het binnendringen van water. Daarom raden we nadrukkelijk aan om de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende te controleren.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.

### Product gegevens

Algemene informatie			
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Lichtbron vervangbaar	Nee	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Aantal VSA's	1 unit	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Driver/voedingsunit/transfomator	PSD [ Voedingsunit met DALI interface]	CE-markering	CE-markering
Driver/VSA meegeleverd	Ja	ENEC-markering	ENEC-markering
Optiektype	Bundelhoek 120°	Garantieperiode	5 jaar
Bundelspreiding armatuur	120°	Constance lichtopbrengst	No
Aansluiting	Instekconnector, 5-polig	Aantal producten op MCB van 16 A type B	13
Kabel	-	Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

# CoreLine Montagebalk

Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	BN126C [ CORELINE BATTEN]
Unified Glare Rating CEN	26

## Eisen aan armatuurontwerp

Verzadigd rood	<50
Knippering	1
Stroboscoopeffect	1,6

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanloopstroom	10,6 A
Duur aanloopstroom	0,527 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

## Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

## Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1450 mm
Totale breedte	65 mm
Totale hoogte	65 mm
Kleur	Wit RAL 9003
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	65 x 65 x 1450 mm

## Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 20 [ Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK04 [ 0,5 J standaard plus]

Duurzaamheidsscore	-
--------------------	---

## Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	5200 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	121 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Initieel systeemvermogen	43 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

## Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	0,05 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 80.000 uur	80

## Toepassingsomstandigheden

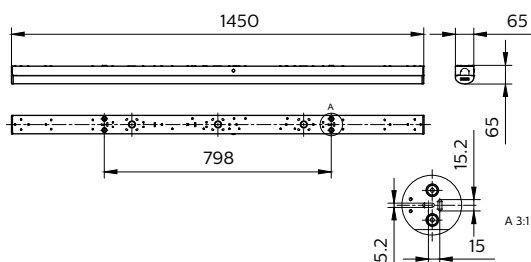
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Niet van toepassing

## Productgegevens

Volledige productcode	872016910065700
Productnaam voor bestelling	BN126C LED52S/840 PSD L1500
EAN/UPC - Product	8720169100657
Bestelcode	10065700
Lokale code	10065700
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	910505103403
Net Weight (Piece)	1,450 kg



## Maatschets



BN126C LED52S/840 PSD L1500

## CoreLine Montagebalk

