



CoreLine Montagebalk

BN126C LED41S/840 PSD L1200

BN126C | CORELINE BATTEN - 840 neutraalwit - Voedingsunit met DALI-interface

De CoreLine Batten maakt de CoreLine-belofte 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		Verzadigd rood (R9)	
Lichtbron vervangbaar	Nee		<50
Aantal VSA's	1 unit	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lichtrendement (nominaal)	121 lm/W
Code productfamilie	BN126C [CORELINE BATTEN]	Kleurweergave-index (CRI)	>80
Lighting Technology	LED	Flikkerwaarde (PstLM)	1
Waardeschaal	Prestaties	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
		Kleur lichtbron	840 neutraalwit
		Optiektype	Lichthoek 120°
		Bundelspreiding armatuur	120°
Eisen aan armatuurontwerp			
Lichtstroom	4.100 lm		

CoreLine Montagebalk

Unified Glare Rating CEN	26
--------------------------	----

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Energieverbruik	34 W
Aanloopstroom	11,6 A
Aanlooptijd	0,499 ms
Vermogensfactor (fractie)	0,9
Aansluiting	Instekconnector, 5-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	13

Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	White
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.135 mm
Totale breedte	65 mm
Totale hoogte	65 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	65 x 65 x 1135 mm

Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK04 [0,5 J standaard plus]
Sustainability rating	-

Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m
EU RoHS-conform	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Productgegevens

Full EOC	872016910064000
Productnaam voor bestelling	BN126C LED41S/840 PSD L1200
Bestelcode	10064000
Lokale code	10064000
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505103402
Volledige productnaam	BN126C LED41S/840 PSD L1200
EAN/UPC - Case	8720169100640



CoreLine Montagebalk

Maatschets

