



CoreLine Batten

BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200

CoreLine Batten, 48 W, 19 W, L1200 mm, 2500 lm, 4100 lm, 6400 lm, 4000 K, Opaliserad, IP20, TW1-ready

CoreLine Batten uppfyller CoreLines löfte om innovativa armaturer av hög kvalitet som är enkla att använda. Den effektiva designen gör installationen snabb och enkel, så att du kan skapa smidiga ljusrader utan extra tillbehör. CoreLine Batten ger universell ljusfördelning för enhetlig belysning och visuell komfort. Det finns även Interact Ready-armaturer med trådlös kommunikation som kan användas tillsammans med gateways, sensorer och Interact-programvara.

Varning och Säkerhet

- Produkten är IPX0-klassad och inte skyddad mot vattenintrång. Därför rekommenderar vi att du kontrollerar omgivningen som armaturen ska monteras i.
- Om du inte följer anvisningarna och armaturen utsätts för vatten kan inte Philips/Signify garantera en säker funktion och produktens garanti upphör att gälla.

Produktdata

Allmän information

Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Genomgående kabel	Enkel anslutning och avtagbar kåpa finns för genomgående kabel, 1-fas (interna kablar ingår ej)
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Prestanda

Ljusteknik

Ljusflöde	2 500 4 100 6 400 lm
-----------	----------------------

Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	133 lm/W
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Färgåtergivningindex	>80
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Spridningsvinkel 120°
Armaturens ljusstrålefördelning	120°
Enhetlig bländmärkning	28

CoreLine Batten

Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Lumen
----------------	---------------------

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingående ström	14,4 A
Ingåendetid	0,579 ms
Effektförbrukning	48 19 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ 9 B) (max)	

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	1 135 mm
Total bredd	65 mm
Total höjd	65 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	65 x 65 x 1135 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK04 [0,5 J standard plus]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor

CE-märkning	CE-märkning
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Garantitid	5 år
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	80
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	70

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200
Fullständigt produktnamn	BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200
Full EOC	872016950051899
Beskrivning av lokal kod	7024837
Beställningsnummer	911401816685
Materialnummer (12NC)	911401816685
Lokal kod	7024837
Räknare – antal per förpackning	1
Nettovikt (styck)	1,130 kg
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169500518
Räknare - antal förpackningar per kartong	8
EAN/UPC - Hölje	8720169500570

CoreLine Batten

Måttskiss

