



CoreLine Batten

BN126C LED41S/840 PSU L1200

CoreLine Batten, BATTEN, 31 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, Opaliserad, IP20, TW1-ready, EL-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
Service tag	Ja
Lighting Technology	LED
Värdegrappa	Prestanda
Servicevänlighetsklass	Klass C, armatur utan reparerbara delar, kan ej underhållas
Garantitid	5 år

Sustainability rating	Unclassified
Ljusteknik	
Ljusflöde	4 100 lm
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	130 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Spridningsvinkel 120°
Armaturens ljusfördelning	120°

CoreLine Batten

Enhetlig bländmärkning	26
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingående ström	11,6 A
Ingåendetid	0,499 ms
Strömförbrukning	31 W
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	13
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Genomgående kabel	Enkel anslutning och avtagbar kåpa finns för genomgående kabel, 1-fas (interna kablar ingår ej)
Styrenheter och dimning	
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	1135 mm
Total bredd	65 mm
Total höjd	65 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	65 x 65 x 1135 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK04 [0,5 J standard plus]
Nettovikt (styck)	0,850 kg
Nöddrift	
Central nödbelysning	Nej
Nödbelysning	Redo för nödbelysning (via tillbehör till kompatibelt batterikit)

Användning och godkännande	
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0,38, 0,38) SDCM \leq 3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM \leq 3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

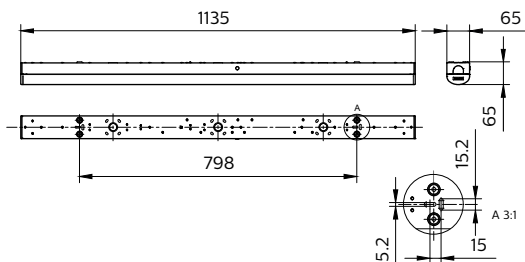
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L70

Produktdata

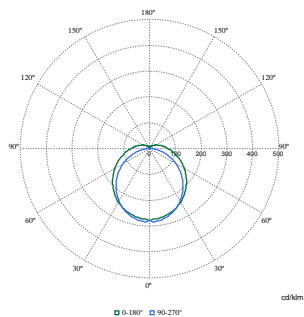
Beställningsproduktnamn	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Fullständigt produktnamn	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Full EOC	871951494878599
Beskrivning av lokal kod	7023023
Beställningsnummer	911401833984
Materialnummer (12NC)	911401833984
Lokal kod	7023023
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514948785
Räknare - antal förpackningar per kartong	8
EAN/UPC - Hölje	8719514949003

CoreLine Batten

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - null - 911401833984

