



# CoreLine Batten

## BN126C LED80S/830\_40 PSD L1500

CoreLine Batten, All-in, 57 W, L1500, 8000 lm, 3000 K, 4000 K, DALI, Opaliserad, IP20/40, EL-ready

L1500, Metall-plast, Vit, Signalvit (RAL9003), Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt, All-in, Multi Color Temperature, 8000 lm, 57 W, 140 lm/W, 3000 K, 4000 K, (0.43,0.40) SDCM $\leq$ 3, Symmetrisk, Opaliserad, Polykarbonat, IP20/40 | Fingerskyddad; kabelskyddad, IK04 | 0.5 J standard plus, Säkerhetsklass I, 3-polig tryckanslutning, Enkel anslutning och avtagbar kåpa finns för genomgående kabel, 1-fas (interna kablar ingår ej), Redo för nödbelysning (via tillbehör till kompatibelt batterikit)

### 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	
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Värde trappa	Prestanda
Garantitid	5 år
Ljusteknik	
Ljusstöde	8 000 lm
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W

Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	830 varmvitt, 840 neutralvitt
Optiktyp	Symmetrisk
Armaturens ljusfördelning	120°
Enhetlig bländmärkning	25
Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Color Temperature
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz

# CoreLine Batten

Ingående ström	15,7 A
Ingåendetid	0,678 ms
Strömförbrukning	57 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	8
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Genomgående kabel	Enkel anslutning och avtagbar kåpa finns för genomgående kabel, 1-fas (interna kablar ingår ej)

## Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej
DALI-standard	DALI-2™

## Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Metall-plast
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	1 450 mm
Total bredd	65 mm
Total höjd	65 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	65 x 65 x 1450 mm
Kod för kapslingsklass	IP20/40 [Fingerskyddad; kabelskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK04 [0.5 J standard plus]
Montering	Tak Utanpåliggande montering Nedpendlad montering Fäste för väggmontering
Nettovikt (styck)	1,310 kg

## Nöddrift

Nödljusflöde	300 lm
Central nödbelysning	Nej
Nödbelysning	Redo för nödbelysning (via tillbehör till kompatibelt batterikit)

## Användning och godkännande

Glödträdtest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C

## Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	-10%,+15%
Initial kromaticitet	(0.43,0.40) SDCM≤3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

## Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80

## Hållbarhetsdata

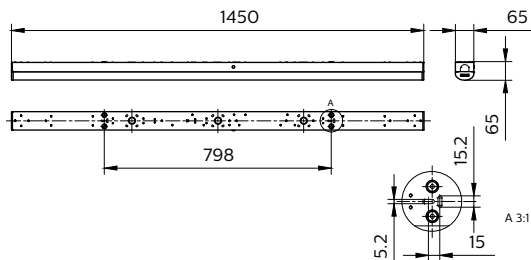
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass D, den här produkten är inte avsedd att repareras.

## Produktdata

Beställningsproduktnamn	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500
Fullständigt produktnamn	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500
Full EOC	872016976838399
Beskrivning av lokal kod	7028358
Beställningsnummer	911401850387
Materialnummer (12NC)	911401850387
Lokal kod	7028358
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169768383
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8720169768468

# CoreLine Batten

## Måttskiss



## Fotometriska data



Polar Normal (separate) - 911401850387

