



CoreLine Batten

BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800

CoreLine Batten, All-in, 71 W, 45.5 W, L1800, 6400 lm, 10000 lm, 3000 K, 4000 K, Opaliserad, IP20/40

L1800, Metall-plast, Vit, Signalvit (RAL9003), Strömförsörjningsenhet (på/av), All-in, Multi Color Temperature, All-in, Multi Lumen, 6400 lm, 10000 lm, 71 W, 45.5 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)

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		Ljuskällans färg	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljuskällans färg	830 varmvitt, 840 neutralvitt
Driftdon ingår	Ja	Optiktyp	Symmetrisk
Värde trappa	Prestanda	Armaturens ljusfördelning	120°
Garantitid	5 år	Enhetlig bländmärkning	26
Ljusteknik		Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen
Ljusflöde	6 400 10 000 lm	Drift och elektricitet	
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 4000 K	Ingångsspänning	220–240 V
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W	Line Frequency	50 to 60 Hz
Färgåtergivningindex	>80	Ingående ström	17,6 A

CoreLine Batten

Ingåendetid	0,832 ms
Strömförbrukning	71 45,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	7
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	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

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	1 750 mm
Total bredd	65 mm
Total höjd	65 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	65 x 65 x 1750 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)	1,480 kg

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
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	6,5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	80 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80

Hållbarhetsdata

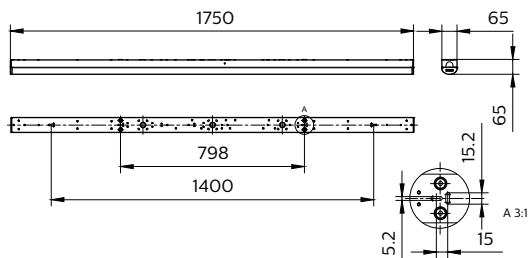
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass D, den här produkten är inte avsedd att repareras.
Inbäddat kolinnehåll (A1–A3)	19,1 kg CO ₂ e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	41,7 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	64 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800
Fullständigt produktnamn	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800
Full EOC	872016976842099
Beskrivning av lokal kod	7028356
Beställningsnummer	911401850787
Materialnummer (12NC)	911401850787
Lokal kod	7028356
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169768420
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8720169768505

CoreLine Batten

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - 911401850787

