



CoreLine Batten

BN126C LED64S/840 PSU L1200

CoreLine Batten, BATTEN, 49 W, L1200 mm, 6400 lm, 4000 K, Opalizowany, IP20, TW1-ready, EL-ready

CoreLine Batten to innowacyjne i łatwe w użyciu oprawy oświetleniowe gwarantujące wysoką jakość. Ergonomiczna konstrukcja ułatwia i przyspiesza instalację, pozwalając tworzyć linie świetlne bez używania dodatkowych akcesoriów. Oprawy CoreLine Batten zapewniają równomierny rozsył światła i komfort wizualny. Są zgodne z technologią Interact Ready, mają wbudowaną funkcję łączności bezprzewodowej i mogą być stosowane z bramkami, czujnikami i oprogramowaniem Interact.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Jest to produkt klasy IPX0 która nie zapewnia ochrony przed wnikaniem wody, dlatego zalecamy dokładne sprawdzenie pomieszczenia, w którym oprawa ma być zainstalowana
- Jeśli użytkownik nie zastosuje się do powyższego i oprawy zostaną narażone na wnikanie wody, firma Philips/Signify nie może zagwarantować zabezpieczenia przed awarią, a gwarancja na produkt zostanie unieważniona

Dane produktu

Informacje ogólne		Ocena zrównoważonego rozwoju	
Wymienne źródło światła	Nie	Unclassified	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Dane techniczne oświetlenia	
W zestawie sterownik	Tak	Strumień Świetlny	6 400 lm
Service Tag	Tak	Nasycony czerwony (R9)	<50
Lighting Technology	LED	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Tier	Wydajność	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	130 lm/W
Klasa serwisowania	Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Okres gwarancji	5 lat	Barwa źródła światła	840 neutralna biel
		Typ optyki	Kąt rozsyłu światła 120°

CoreLine Batten

Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	26

Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

Węgiel wbudowany (A1-A3)	12,4 kg CO ₂ e
Współczynnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w gotowym produkcie	64,9 %
Współczynnik materiału wtórnego produktu	23,1 %
Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka deklarowana	Proszę obliczyć, używając lokalnej wartości miks energetyczny: Zadeklarowana moc (kW) * zadeklarowana żywotność (godziny) * miks energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh)
Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka funkcjonalna	Proszę obliczyć według lokalnej wartości miks energetyczny: zadeklarowana moc (kW) * 1000 (lm) / zadeklarowany strumień świetlny (lm) * 35000 (godz.) * miks energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh)

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	14,4 A
Czas rozruchu	0,579 ms
Zużycie energii	49 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka 3-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	9
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Okablowanie przelotowe	Moduł Simple Connection i zdejmowana osłona dostępne dla okablowania przelotowego 1-fazowego (bez okablowania wewnętrznego)

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Zasilacz (wł./wył.)
Interfejs sterownika	-
Staty strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	-

Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	1 135 mm
Całkowita szerokość	65 mm
Całkowita wysokość	65 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	65 x 65 x 1135 mm
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK04 [0,5 J standardowa plus]
Waga netto (szt.)	0,850 kg

Praca w trybie awaryjnym

Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
Oświetlenie awaryjne	Zgodność z oświetleniem awaryjnym (zapewniona poprzez zastosowanie akcesorium zgodnego zestawu akumulatora)

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia T _q	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤3

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L80

Dane techniczne produktu

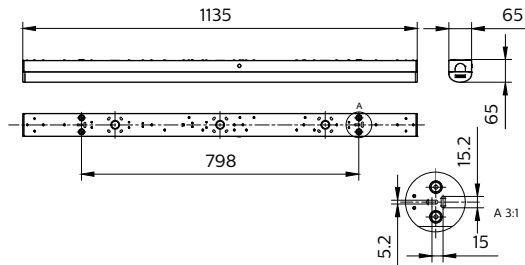
Nazwa produktu na zamówieniu	BN126C LED64S/840 PSU L1200
Pełna nazwa produktu	BN126C LED64S/840 PSU L1200

CoreLine Batten

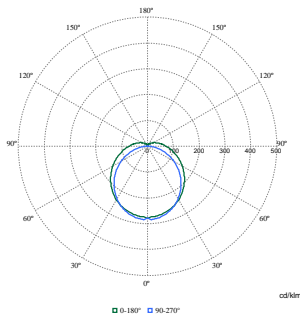
Full EOC	871951494880899
Kod zamówienia	94880899
Materiał Nr (12NC)	911401834184
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514948808

Numerator - Packs per outer box	8
EAN/UPC – Opakowanie	8719514949027

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



Polar Normal (separate) - null - 911401834184

