



CoreLine Batten

BN124C LED21S/840 PSU TW1 L600

CoreLine Batten, 19 W, L600 mm, 2100 lm, 4000 K, Frostad, IP20, TW1

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

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

Lampfamiljskod	LED21S [LED module, system flux 2100 lm]
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Genomgående kabel	Genomgående kabel, 1-fas
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde

	mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på lättantändliga ytor
ENEC-märkning	-
Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

CoreLine Batten

Ljusteknik	
Ljusflöde	2 100 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	110 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	-
Armaturens ljusstrålefördelning	120°
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Slutlig CLO-energiförbrukning	- W
Ingående ström	0,29 A
Ingåendetid	0,06 ms
Effektförbrukning	19 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24
Temperatur	
Omgivningstemperatur	0 till +35 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Metall
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	-
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Frostad

Total längd	575 mm
Total bredd	64 mm
Total höjd	82 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	82 x 64 x 575 mm
Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
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)	L70
Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	BN124C LED21S/840 PSU TW1 L600
Fullständigt produktnamn	BN124C LED21S/840 PSU TW1 L600
Full EOC	871869607472599
Beskrivning av lokal kod	7014920
Beställningsnummer	07472599
Materialnummer (12NC)	910503910277
Lokal kod	7014920
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696074725
Räknare - antal förpackningar per kartong	8
EAN/UPC - Hölje	8718699380038

CoreLine Batten

Måttskiss

