



CoreLine Batten

BN126C LED80S/830_40_65 PSD L1500

CoreLine Batten, BATTEN, 57 W, L1500, 8000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, DALI, Opálové provedení, IP20/40

Světelné lišty CoreLine Batten skvěle ukazují na přednosti řady CoreLine – jsou inovativní, vysoce kvalitní a snadno se používají. Díky efektivnímu designu je montáž rychlá a jednoduchá, takže se vám snadno podaří vytvořit řadové osvětlení, aniž byste potřebovali další příslušenství. Světelné lišty CoreLine Batten zajišťují univerzální rozptyl světla, čímž získáte homogenní osvětlení a vizuální komfort. Jsou rovněž k dostání svítidla Interact Ready s integrovanými prvky bezdrátové komunikace, která lze používat s bránami, senzory a softwarem Interact.

Varování a bezpečnost

- Svítidlo má stupeň krytí IPX0, a tudíž není chráněno proti průniku vody. Z tohoto důvodu vám důrazně doporučujeme, abyste řádně zkontrolovali prostředí, do kterého bude svítidlo nainstalováno.
- Jestliže se nebudete řídit podle této rady a do svítidel pronikne voda, společnost Philips/Signify vám nemůže zaručit bezpečnost při závadě a na produkt se přestane vztahovat záruka.

Údaje o produktu

Obecné informace		Měrný výkon (jmen.) (nom.)	
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka	Index podání barev (CRI)	80
Včetně předřadníku	Ano	Barva světelného zdroje	830 teplá bílá a 865 studené denní světlo
Vrstva	Výkon	Typ optiky	Symetrická
Záruční lhůta	5 let	Divergence světelného paprsku svítidla	120°
Hodnocení udržitelnosti	-	Provozní a elektrické	
Světelné technické		Vstupní napětí	220 až 240 V
Světelný tok	8 000 lm	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 4000 6500 K	Náběhový proud	15,7 A

Doba náběhového proudu	0,678 ms
Spotřeba energie	57 W
Účinník (zlomek)	0.9
Připojení	Třípólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	8
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Průchozí drátování	Jednoduché připojení a odnímatelný kryt pro jednofázové průchozí vedení (vnitřní vedení není součástí dodávky)

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Rozhraní řízení	DALI
Stálý světelný tok	Ne
Standard pro DALI	DALI-2™

Mechanické a materiály

Materiál těla	Kov-plast
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	Ocel
Barva těla	Bílá, RAL 9003
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opálové provedení
Celková délka	1 450 mm
Celková šířka	65 mm
Celková výška	65 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	65 x 65 x 1450 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20/40 [Ochrana proti vniknutí prstů, ochrana proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK04 [0,5 J standardní plus]
Montáž	Strop Povrch Závěsné Konzola pro montáž na stěnu
Celková hmotnost (kus)	1,310 kg

Nouzové osvětlení

Nouzový světelný tok	300 lm
----------------------	--------

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	-10%,+15%
Počáteční chromatičnost	(0.43,0.40) SDCM≤3(0.31,0.33) SDCM≤4(0.38,0.36)SDCM≤6
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 100 000 h	10 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L80
Pokles světelného toku při střední životnosti* 100 000 h	-

Označení a balení

Objednávací název produktu	BN126C LED80S/830_40_65 PSD L1500
Celý název výrobku	BN126C LED80S/830_40_65 PSD L1500
Full EOC	872016976838399
Objednávací kód	76838399
Číslo materiálu (12NC)	911401850387
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169768383
Číslování SAP – balení v krabici	6
Pouzdro – EAN/UPC	8720169768468

