



# CoreLine Batten

## BN124C LED60S/830 PSU TW1 L1500

LED Module, system flux 6000 lm - 830 teplá bílá - Power supply unit

Pro nové i renovované prostory vyžadují zákazníci řešení, která nabízí kvalitní osvětlení a podstatné snížení nákladů na energii a údržbu. Nová řada CoreLine Batten výrobků LED umožňuje nahradit tradiční světelné lišty se zářivkami. Proces výběru, instalace a údržby je velice jednoduchý – jedná se o velmi snadný přechod.

### Údaje o produktu

General Information		Poznámky	
Kód řady zdroje	LED60S [ LED Module, system flux 6000 lm]	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.	
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá		
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne		
Počet předřadниковých jednotek	1 unit		
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [ Power supply unit]		
Včetně předřadníku	Ano	Konstantní světelný výkon	No
Typ optiky	No [ -]	Počet produktů v MCB	24
Divergence světelného paprsku svítidla	120°	<b>Operating and Electrical</b>	
Připojení	Třípólový zasunovací konektor	Vstupní napětí	220-240 V
Kabel	-	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I	Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s	Náběhový proud	0,37 A
Značka hořlavosti	FF [ For mounting on easy flammable surfaces]	Doba náběhu	0,06 ms
Značka CE	CE mark	Účinnost (min.)	0.9
Značka ENEC	-		
Záruční lhůta	5 let		

# CoreLine Batten

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

## Mechanical and Housing

Materiál pláště	Kov
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Nerezavějící ocel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Mléčná
Celková délka	1410 mm
Celková šířka	64 mm
Celková výška	82 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	82 x 64 x 1410 mm (3.2 x 2.5 x 55.5 in)

## Approval and Application

IP kód	IP20 [ Chráněno proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [ 0.2 J standard]

## Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	6000 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	100 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	>80
Původní chromatičnost	(0.44, 0.41) SDCM <5

Počáteční příkon	60 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

## Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L70

## Application Conditions

Rozsah okolní teploty	0 až +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

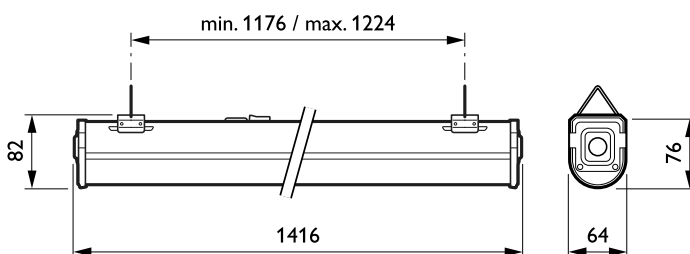
## Product Data

Úplný kód výrobku	871869938002199
Objednací název produktu	BN124C LED60S/830 PSU TW1 L1500
EAN/UPC – výrobek	8718699380021
Objednací kód	38002199
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	910503910282
Celková hmotnost (kus)	1,970 kg



## Varování a bezpečnost

### Rozměrové výkresy



CoreLine Batten BN120C-BN126C

