CoreLine Batten

BN126C LED94S/830 PSU TW1 L1800

CoreLine Batten, 75 W, L1200 mm, 9400 lm, 3000 K, Opaliserad, IP20/40, 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	
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Genomgående kabel	Genomgående kabel, 1-fas
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
ENEC-märkning	ENEC-märkning

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	9 400 lm
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Mycket bredstrålande ljusfördelning

CoreLine Batten

Armaturens ljusstrålefördelning	130°
Enhetlig bländmärkning	27

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingående ström	4,3 A
Ingåendetid	0,128 ms
Effektförbrukning	75 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	20

Temperatur

Omgivningstemperatur	–20 till +40 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
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

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20/40 [Petskyddad, avgivande yta]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK04 [0,5 J standard plus]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.44,0.40)SDCM<3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	0,05 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L70

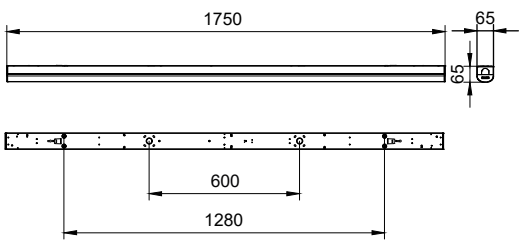
Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BN126C LED94S/830 PSU TW1 L1800
Fullständigt produktnamn	BN126C LED94S/830 PSU TW1 L1800
Full EOC	871016336361599
Beställningsnummer	36361599
Materialnummer (12NC)	911401898680
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8710163363615
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8710163363790

Måttskiss



CoreLine Batten

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, December 4 - data som kan komma att ändras