



CoreLine spotlight

ST120C LED8S-24-/840 PSU BK

LED Module, system flux 800 lm, 24 °, 840 neutralvit,
Strömförsörjningsenhet (på/av), Svart

CoreLine Projector-serien med armaturer har utformats för att ersätta halogenprojektorer och CDM-standardbaserade projektorer. Deras rena linjer och lockande totala ägandekostnad hjälper kunderna att byta till LED. Dessa armaturer skapar en naturlig belysningseffekt som kan användas för accentbelysning. De ger även omedelbar energibesparing och har en mycket längre livslängd. De ger verkligen valuta för pengarna och är en miljövänlig lösning. De är enkla att installera på en standardskena eller med hjälp av en anslutning för utanpåliggande montage.

Produktdata

Allmän information		Säkerhetsmärkning, antändlighet	
Lampfamilj	LED8S [LED Module, system flux 800 lm]	ENEC-märkning	-
Utbytbar ljuskälla	Nej	Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 5 s
Antal driftdonsenheter	1 enhet	EU RoHS-kompatibel	Ja
Driftdon ingår	Ja	Ljusteknik	
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.	Ljusflöde	800 lm
Lighting Technology	LED	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Värde	Värde	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	73 lm/W
CE-märkning	Ja	Färgåtergivning	80
Garantitid	3 år + 2 år vid registrering	Ljuskällans spridningsvinkel	24 °
		Ljuskällans färg	840 neutralvit
		Optiktyp	24° spridningsvinkel
		Armaturens ljusstrålefördelning	24°

CoreLine spotlight

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	3,4 A
Ingåendetid	28 ms
Effektförbrukning	11 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Skruvkopplingsplint, 3-polig
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	40

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	Aluminium
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Svart
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad
Total längd	138 mm
Total bredd	77 mm

Total höjd	147 mm
Total diameter	77 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	147 x 77 x 138 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<3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Beställningsproduktnamn	ST120C LED8S-24-/840 PSU BK
Fullständigt produktnamn	ST120C LED8S-24-/840 PSU BK
Full EOC	871869606945599
Beställningsnummer	06945599
Materialnummer (12NC)	910503910091
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696069455
Räknare - antal förpackningar per kartong	12
EAN/UPC - Hölje	8718696069530

Måttskiss



