



CoreLine spotlight

ST120T LED24S-24-/830 PSU BK

LED module, system flux 2400 lm, 24 °, 830 varmvit,
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		Garantitid	
Lampfamiljskod	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]	Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
Utbytbar ljuskälla	Nej	ENEC-märkning	-
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 5 s
Driftdon ingår	Ja	EU RoHS-kompatibel	Ja
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.	Ljusteknik	
Lighting Technology	LED	Ljusflöde	2 400 lm
Värdegrappa	Värde	Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
CE-märkning	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	73 lm/W
		Färgåtergivningsindex	80
		Ljuskällans spridningsvinkel	24 °
		Ljuskällans färg	830 varmvit
		Optiktyp	24° spridningsvinkel
		Armaturens ljusstrålefördelning	24°

CoreLine spotlight

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	5,6 A
Ingåendetid	40 ms
Effektförbrukning	33 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig genomföringsanslutning
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	107 mm
Total bredd	102 mm

Total höjd	160 mm
Total diameter	102 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	160 x 102 x 107 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	(0.43, 0.40) SDCM<3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Beställningsproduktnamn	ST120T LED24S-24-/830 PSU BK
Fullständigt produktnamn	ST120T LED24S-24-/830 PSU BK
Full EOC	871869606946299
Beställningsnummer	06946299
Materialnummer (12NC)	910503910092
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696069462
Räknare - antal förpackningar per kartong	12
EAN/UPC - Hölje	8718696069547

Måttskiss



