

CoreLine Projector

ST120T LED24S-24-/830 PSU BK

LED module, system flux 2400 lm, 24 grad(er), 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet (på/av), Svart

CoreLine Projector-serien med armaturer er utformet for å erstatte halogen- og CDM-standardbaserte lyskastere. De rene linjene og den attraktive totalkostnaden hjelper kunder med å bytte til LED. Disse armaturene skaper en naturlig belysningseffekt til bruk i områder med aksentbelysning. De gir også øyeblikkelige energibesparelser og har mye lengre levetid, noe som gir mer deg mer for pengene og en miljøvennlig løsning. De er enkle å installere på en standardskinne eller med en kontakt for overflatemontering.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument “Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018”: Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Verdi
CE-merke	Ja
Garantiperiode	3 + 2 år ved registrering

Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	-
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Lysytelse	2 400 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	73 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Spredningsvinkel på lyskilden	24 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Spredningsvinkel på 24°
Armatur lysstråle spredning	24°

CoreLine Projector

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	5,6 A
Innløpstid	40 ms
Effektforbruk	33 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Gjennomkoblingskontakt, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	40

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	0 til +35 °C

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polymetylmetakrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Svart
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur
Total lengde	107 mm
Total bredde	102 mm
Total høyde	160 mm
Total diameter	102 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	160 x 102 x 107 mm

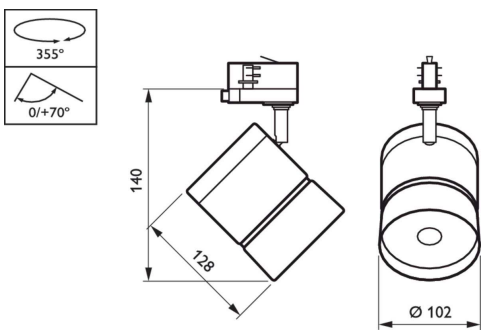
Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Bruksforhold	
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Egnet for tilfeldig veksling	Nei

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	ST120T LED24S-24-/830 PSU BK
Fullstendig produktnavn	ST120T LED24S-24-/830 PSU BK
Full EOC	871869606946299
Bestillingskode	06946299
Materialenr. (12NC)	910503910092
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696069462
SAP-teller – pakker per utvendige	12
EAN/UPC – boks	8718696069547

Målskisse



CoreLine Projector

© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - data kan endres