



StyliD

ST750T LED49S/830 PSU WB BK

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet, DC-kompatibel for sentral nødbelysning, Bred lysstråle, Svart

Butikkeiere rammes av stadig stigende energipriser. Samtidig trenger de å opprettholde lyskvaliteten de er vant med, fleksibiliteten i arkitektonisk integrering og de rette lyseffektene for å kunne fange kundens oppmerksomhet. Butikkseiere har bruk for fremtidssikre løsninger som gjør de i stand til å skape konsepter som gjør at de skiller seg ut fra konkurrentene sine. StyliD leverer lys av høy kvalitet, kraft i lyskjeglen og utmerket lyseffekt og er den ideelle energibesparende løsningen for dagens krevende butikkmiljøer. Den passer for et bredt spekter av belysning, inkludert CrispWhite for motebutikker og Food recipes for supermarkeder.

Produktdata

Generell informasjon		Produktspekifikasjoner	
Lampefamiliekode	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]	Produktspekifikasjoner	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lighting Technology	LED
Antall utstyrsenheter	1 enhet	CE-merke	Ja
Driver inkludert	Ja	Garantiperiode	5 år
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.	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
		ENEC-merke	ENEC-merke
		Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
		I samsvar med EU RoHS	Ja
		Teknisk belysning	
		Lysytelse	4 900 lm
		Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K

Lysutbytte (vurdert) (Nom)	122,5 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Bred lysstråle
Type optisk deksel	-
Armatur lysstråle spredning	30°

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	23,5 A
Innløpstid	0,272 ms
Effektforbruk	40 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt og strekkavlastning
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, DC-kompatibel for sentral nødbelysning
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Metall/plast
Reflektormateriale	Aluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Svart
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	292 mm

Total bredde	119 mm
Total høyde	220 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	220 x 119 x 292 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Strømforkbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid*	L80 50000 h

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST750T LED49S/830 PSU WB BK
Fullstendig produktnavn	ST750T LED49S/830 PSU WB BK
Full EOC	871869684860900
Bestillingskode	84860900
Materialenr. (12NC)	910500457383
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696848609
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696848609

Målskisse



