



StyliD

ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK - LED Module, system flux 4900 lm - 827 varmhvit - Power supply unit, DC compatible for central emergency lighting - bredstrålende - Linear-lens array oval shape (LIN) - hvit

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		Optisk deksel-/linsetype	
Antall lyskilder	1 [1 pc]	Lysstrålespredning fra armatur	LIN-OVL [Linear-lens array oval shape (LIN)]
lyskildeseriekode	LED49S [LED Module, system flux 4900 lm]	Tilkobling	30° x 60°
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °	Kabel	Push-in-kobling og strekkavlastning
Lyskildefarge	827 varmhvit	IEC-beskyttelsesklasse	-
Lyskilde kan erstattes	No	Test av glødetråd	Sikkerhetsklasse II
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Brennbarhetsmerke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Driver/strømenhet/transformator	PSE [Power supply unit, DC compatible for central emergency lighting]	CE-merke	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Driver inkludert	Ja	ENEC-merke	CE mark
Optiktype	WB [bredstrålende]	UL-merke	ENEC mark
		Garantiperiode	No
			5 år

Blendebeskyttelsestilbehør	No [-]
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB	24
RoHS-merke	RoHS mark
Product Family Code	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	23,5 A
Startstrømtid	0,272 ms
Strømfaktor (min.)	0.9

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Metall-plast
Reflektormateriale	Aluminium
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Festemateriale	-
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	292 mm
Total bredde	119 mm
Total høyde	220 mm
Farge	hvit

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	4750 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	118,75 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	2700 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.45, 0.41) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	40 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

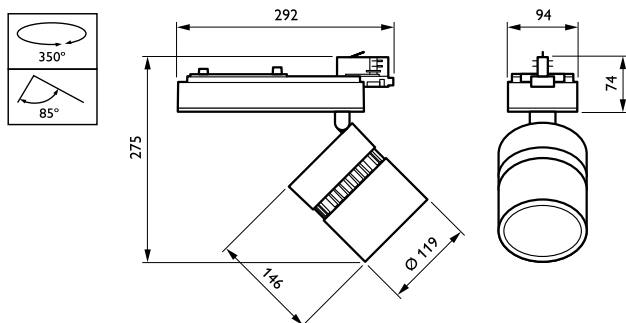
Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

Produktdata

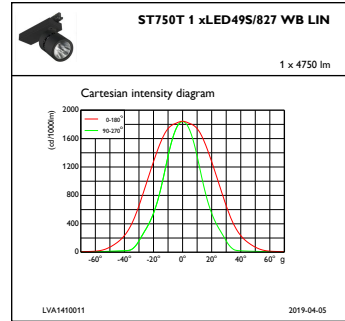
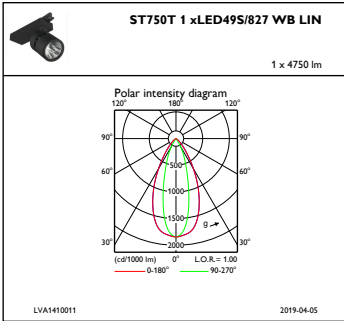
Fullstendig produktkode	871869684867800
Produktnavn for bestilling	ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN
EAN/UPC – produkt	8718696848678
Bestillingskode	84867800
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910500457390
Nettovekt (stykk)	1,600 kg

Målskisse



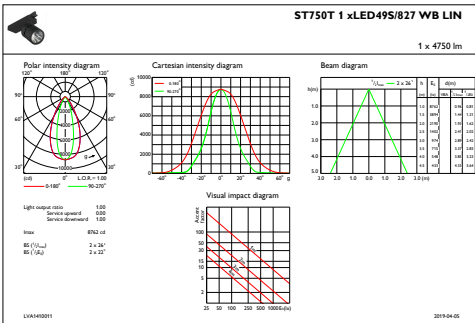
StyliD ST730C-ST750T

Fotometriske data



IFPC1_ST750T1xLED49S827WBLIN

IFCC1_ST750T1xLED49S827WBLIN



IFAS1_ST750T1xLED49S827WBLIN

