



# StyliD

## ST730T LED12S/840 PSD-VLC WB WH

STYLID MINI G3 TRACK - LED Module, system flux 1200 lm - 840 nøytralhvitt - Power supply unit with DALI interface, DC-compatible for central emergency lighting (integrated) - bredstrålende - hvitt

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		Optikktype	WB [ bredstrålende]
Antall lyskilder	1 [ 1 pc]	Optisk deksel-/linsetype	No [ -]
lyskildeseriekode	LED12S [ LED Module, system flux 1200 lm]	Lysstrålespredning fra armatur	36°
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120°	Kontrollgrensesnitt	DALI
Lyskildefarge	840 nøytralhvitt	Tilkobling	Push-in-kobling og strekkavlastning
Lyskildefeste	NA [ -]	Kabel	-
Lyskilde kan erstattes	No	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Forkobling	-	Brennbarhetsmerke	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Driver/strømenhet/transformator	PSED [ Power supply unit with DALI interface, DC-compatible for central emergency lighting (integrated)]	CE-merke	CE mark
Driver inkludert	Ja	ENEC-merke	ENEC mark
		UL-merke	No

## StyliD

Garantiperiode	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	ST730T [ STYLID MINI G3 TRACK ]

### Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	16 A
Startstrømtid	0,22 ms
Strømfaktor (min.)	0.9

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

### Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Metall-plast
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Festemateriale	-
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	279 mm
Total bredde	73 mm
Total høyde	171 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	1250 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	119,04761904761905 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	10.2 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

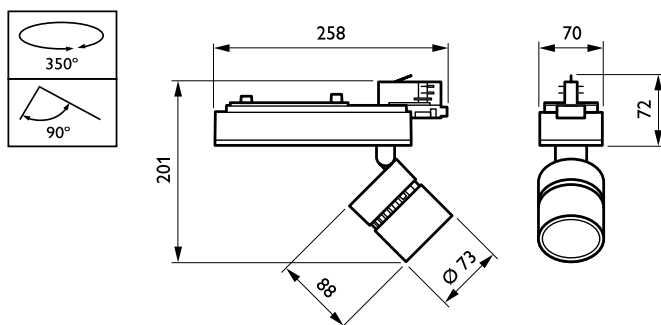
### Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%

### Produktdata

Fullstendig produktkode	871869684831900
Produktnavn for bestilling	ST730T LED12S/840 PSD-VLC-WB-WH
EAN/UPC – produkt	8718696848319
Bestillingskode	84831900
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910500457354
Nettovekt (stykk)	0.800 kg

## Målskisse



StyliD ST730C-ST750T

