



StyliD

ST740T LED27S/930 PSD-VLC MB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK - LED Module, system flux 2700 lm - 930 varmhvit - Power supply unit with DALI interface, DC-compatible for central emergency lighting (integrated) - Medium beam - Sort

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		Lysstrålespredning fra armatur	
Antall lyskilder	1 [1 pc]	Lysstrålespredning fra armatur	24°
lyskildeseriekode	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Kontrollgrensesnitt	DALI
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °	Tilkobling	Push-in-kobling og strekkavlastning
Lyskildefarge	930 varmhvit	Kabel	-
Lyskilde kan erstattes	No	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Driver/strømenhet/transformator	PSED [Power supply unit with DALI interface, DC-compatible for central emergency lighting (integrated)]	Brennbarhetsmerke	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Driver inkludert	Ja	CE-merke	CE mark
Optiktype	MB [Medium beam]	ENEC-merke	ENEC mark
Optisk deksel-/linsetype	No [-]	UL-merke	No
		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	ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spenning, styringssignal	0-16 V DC DALI
Startstrøm	5,3 A
Startstrømtid	0,70 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	89 mm
Total høyde	191 mm
Farge	Sort

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
--------------------------	-------------------------

Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]
-----------------------------	------------------------

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	2700 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	105,88235294117646 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥90
Opprinnelig kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	25.5 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

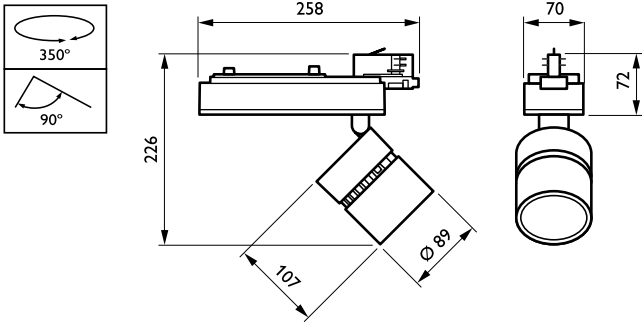
Bruksforhold

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

Produktdata

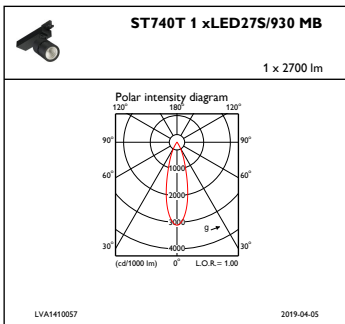
Fullstendig produktkode	871869684840100
Produktnavn for bestilling	ST740T LED27S/930 PSD-VLC MB BK
EAN/UPC – produkt	8718696848401
Bestillingskode	84840100
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910500457363
Nettvekt (stykk)	1,200 kg

Målskisse

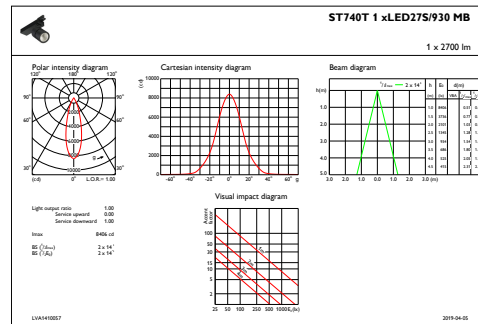


StyliD ST730C-ST750T

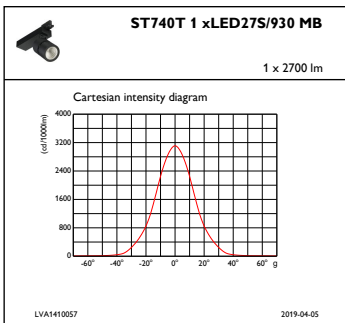
Fotometriske data



IFPC1_ST740T1xLED275930MB



IFAS1_ST740T1xLED275930MB



IFCC1_ST740T1xLED275930MB

