



StyliD

ST740T LED27S/830 PSD-VLC WB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED Module, system flux 2700 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel for sentral nødbelysning (integreert), 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		Lighting Technology	
Lampefamiliekode	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	CE-merke	Ja
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Garantiperiode	5 år
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Driver inkludert	Ja	ENEC-merke	ENEC-merke
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 lumenedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Produktseriekode	ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]	I samsvar med EU RoHS	Ja
		Teknisk belysning	
		Lysytelse	2 700 lm
		Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
		Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 lm/W

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Bred lysstråle
Type optisk deksel	-
Armatur lysstråle spredning	34°

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	5,3 A
Innløpstad	0,70 ms
Effektforbruk	22,5 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	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel for sentral nødbelysning (integret)
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Metall/plast
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Svart
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	279 mm

Total bredde	89 mm
Total høyde	191 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	191 x 89 x 279 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)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0,43, 0,40) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-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
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig vekslings	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST740T LED27S/830 PSD-VLC WB BK
Fullstendig produktnavn	ST740T LED27S/830 PSD-VLC WB BK
Full EOC	871869684838800
Bestillingskode	84838800
Materialenr. (12NC)	910500457361
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696848388
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696848388

Målskisse



