



StyliD

ST740C LED27S/830 PSU WB WH

STYLID COMPACT G3 SURFACE, LED Module, system flux 2700 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet, DC-kompatibel for sentral nødbelysning, Bred lysstråle, 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		Teknisk belysning	
Lampefamiliekode	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Lysytelse	2 700 lm
Sokkelbase	- [-]	Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 lm/W
Antall utstyrsenheter	1 enhet		
Forkobling	-		
Driver inkludert	Ja		
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.		
		Produktseriekode	ST740C [STYLID COMPACT G3 SURFACE]
		Lighting Technology	LED
		CE-merke	Ja
		Garantiperiode	5 år
		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

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	14,5 A
Innløpstad	0,22 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	32

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	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	Polyamid
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	218 mm

Total bredde	89 mm
Total høyde	179 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	179 x 89 x 218 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
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST740C LED27S/830 PSU WB WH
Fullstendig produktnavn	ST740C LED27S/830 PSU WB WH
Full EOC	871869684837100
Bestillingskode	84837100
Materialenr. (12NC)	910500457360
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696848371
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696848371

Målskisse



