



StyliD

ST730T LED12S/830 PSD-VLC WB BK

STYLID MINI G3 TRACK, LED module, system flux 1200 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel for sentral nødbelysning (integrert), 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. Butikkeiere 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 levere 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			
Lampefamiliekode	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]		for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Sokkelbase	- [-]	Produktseriekode	ST730T [STYLID MINI G3 TRACK]
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lighting Technology	LED
Antall utstyrsenheter	1 enhet	CE-merke	Ja
Forkobling	-	Garantiperiode	5 år
Driver inkludert	Ja	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
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		
		ENEC-merke	ENEC-merke
		Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
		I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Lysytelse	1 200 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	114,28571428571429 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Bred lysstråle
Type optisk deksel	-
Armatur lysstråle spredning	36°

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	16 A
Innløpstad	0,22 ms
Effektforbruk	10,2 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	73 mm
Total høyde	171 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	171 x 73 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)	
Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Strømforkbrukstoleranse	+/-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 veksling	Ja

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	ST730T LED12S/830 PSD-VLC WB BK
Fullstendig produktnavn	ST730T LED12S/830 PSD-VLC WB BK
Full EOC	871869684825800
Bestillingskode	84825800
Materialenr. (12NC)	910500457348
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696848258
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696848258

Målskisse

