

StyliD

ST730C LED12S/830 PSED WB WH

STYLID MINI G3 SURFACE, LED module, system flux 1200 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel for sentral nødbelysning (integrert), 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 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]
Sokkelbase	- [-]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
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	ST730C [STYLID MINI G3 SURFACE]
Lighting Technology	LED
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

StyliD

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
Innløpstid	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 (integrert)
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	Polyamid
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	218 mm
Total bredde	73 mm
Total høyde	159 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	159 x 73 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%

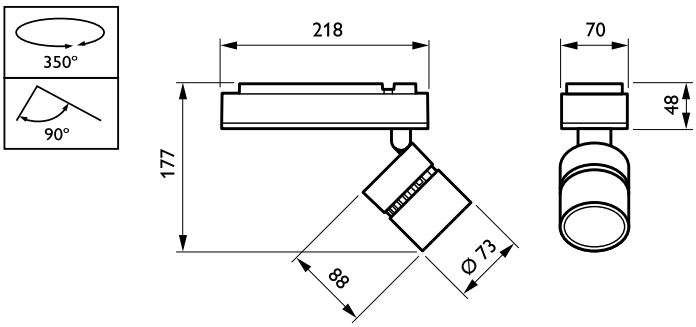
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L80

Bruksforhold	
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	ST730C LED12S/830 PSED WB WH
Fullstendig produktnavn	ST730C LED12S/830 PSED WB WH
Full EOC	871869684827200
Bestillingskode	84827200
Materialenr. (12NC)	910500457350
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696848272
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696848272

StyliD

Målskisse



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.