



SM500T

SM500T LED79S/830 PSD DA20 BK

SM500, LED Module, system flux 7900 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, Dobbelt asymmetrisk optikk, 20°, Svart

Dagens marked er preget av økt salg over Internett og stor konkurranse. Forhandlere vil gjerne skape opplevelser som får kundene til å komme til butikkene deres. SM500T skaper stemning i butikken ved å tilføre kontrast, og bryter opp de tradisjonelle sammenhengende lyslinjene. Du kan velge mellom en rekke ulike former for spredningsvinkler som i kombinasjon med overlegen kvalitet sørger for at varene skiller seg ut samtidig som du kan skape din egen stemning. SM500T er utstyrt med strømskinnekontakter Disse forenkler monteringen, og det er også enkelt å bytte ut eller oppgradere systemet når du gjenbruker eksisterende skinne. Hvis behovene dine endres, kan du tilpasse belysningen ved å endre posisjonen på armaturene langs skinnen. Dette gjør SM500T til et svært fleksibelt verktøy som hjelper deg med å sette stemningen.

Produktdata

Generell informasjon			
Lampefamiliekode	LED79S [LED Module, system flux 7900 lm]	noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.	
Sokkelbase	- [-]	Produktseriekode	SM500T [SM500]
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lighting Technology	LED
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Verditrapp	Effekt
Driver inkludert	Ja	CE-merke	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke	Garantiperiode	5 år
		Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater

SM500T

ENEC-merke	ENEC plus-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Lysytelse	7 900 lm
Korreletert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	149 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Antall lyskilder	1
Spredningsvinkel på lyskilden	- grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Dobbelt asymmetrisk optikk, 20°
Type optisk deksel	Kule/deksel av polymetylmetakrylat
Armaturlysstråle spredning	110°
Enhetlig rangering av blandingstall (CEN)	Not applicable

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	22 A
Innløpstid	0,275 ms
Effektforbruk	53 W
Effektfaktor (brøk)	0.97
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +35 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polymetylmetakrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat

Fixation material	-
Innfatningsfarge	Svart
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	586 mm
Total bredde	184 mm
Total høyde	97 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	97 x 184 x 586 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-5%

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	Nei

Produktdata

Produktnavn for bestilling	SM500T LED79S/830 PSD DA20 BK
Fullstendig produktnavn	SM500T LED79S/830 PSD DA20 BK
Full EOC	871869687032700
Bestillingskode	87032700
Materialenr. (12NC)	910504096603
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696870327
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696870327

SM500T

Målskisse

