



# SM500T

## SM500T LED79S/830 PSD WB BK

SM500 - LED Module, system flux 7900 lm - 830 varmhvit - Power supply unit with DALI interface - bredstrålende - Sort

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 gjenbraker 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			
Antall lyskilder	1 [ 1 pc]	Lysstrålespredning fra armatur	110°
lyskildeseriekode	LED79S [ LED Module, system flux 7900 lm]	Kontrollgrensesnitt	DALI
Lyskjeglevinkel for lyskilde	- °	Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Lyskildefarge	830 varmhvit	Kabel	-
Lyskildefeste	- [-]	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Lyskilde kan erstattes	No	Montering	5C6 [ 3-circuit power track adapter with DALI pulse control GAC600]
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Driver/stromenhet/transformator	PSD [ Power supply unit with DALI interface]	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Driver inkludert	Ja	CE-merke	CE mark
Optikktype	WB [ bredstrålende]	ENEC-merke	ENEC plus mark
Optisk deksel-/linsetype	PM [ PMMA kuppel/deksel]		

# SM500T

UL-merke	No
Garantiperiode	5 år
Merknader	*- I henhold til veiledningsdokumentet fra Lighting Europe: "Evaluating performance of LED based luminaires - Januar 2018", er det statistisk sett ingen umiddelbar forskjell på nedgangen i lumen output ved median-verdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor gjelder middellevetiden for B50 også for B10
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB	24
Produktfamilie	SM500T [ SM500]
Blendingstall CEN	Not applicable

## Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spennings, styringssignal	0-16 V DC DALI
Startstrøm	22 A
Startstrømtid	0,275 ms
Strømfaktor (min.)	0.97

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

## Mekanisk og innfatning

Geometri	-
Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polymethyl methacrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polymethylmetakrylat
Forkoblingsbrett-materiale	Stål
Festemateriale	-
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	586 mm
Total bredde	184 mm
Total høyde	97 mm
Farge	Sort
Mål (høyde x bredde x høyde)	97 x 184 x 586 mm (3.8 x 7.2 x 23.1 in)

## Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [ Fingerbeskyttet]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [ 0.2 J standard]

## Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	7900 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	149 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Opprinnelig inngangseffekt	53 W
Strømforbruktoleranse	+/-5%

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80

## Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Nei

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871869687033400
Produktnavn for bestilling	SM500T LED79S/830 PSD WB BK
EAN/UPC – produkt	8718696870334
Bestillingskode	87033400
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910504096703
Nettvekt (stykk)	3,000 kg



