



SM500T – Fleksibilitet til at skabe den ønskede stemning

SM500T

Inden for detailhandelen er onlinesalg i dag i hastig vækst, og hård konkurrence er hverdag. Forhandlere ønsker derfor at skabe oplevelser, som kan tiltrække kunderne til lige netop deres butik. SM500T skaber stemning i butikken ved at tilføre kontraster og bryde de traditionelle lyslinjer. Man kan vælge mellem forskellige spredningsvinkler, som kombineret med en enestående lyskvalitet, sikrer, at varerne fremhæves, samtidigt med at du får mulighed for at skabe den ønskede stemning. SM500T er udstyret med strømskinnestik. De gør det nemt at installere og udskifte systemet eller opgradere det med genbrug af den eksisterende skinne. Og hvis dine behov ændres, kan belysningen meget nemt tilpasses ved at flytte armaturerne på skinnen. Dette gør SM500T til et meget fleksibelt værktøj, som hjælper dig med at skabe den rette stemning.

Fordele

- Det store udvalg af optikker giver dig mange muligheder for at skabe belysning og stemning
- Med armaturet med tynde skinner kan der anvendes strømskinnesystemer til lave lofter
- Energibesparelse takket være belysningens enestående ydeevne

SM500T

Funktioner

- Funklende hvidt LED-lys af høj kvalitet
- Stort udvalg af optikker
- Armaturet tilpasses direkte ved installationen, ingen yderligere justering nødvendig
- Der kan nemt tilføjes projektører for at skabe en effektbelysning
- Bruger standardadaptere

Anvendelsesområder

- Almen belysning og gangbelysning til detailbutikker med fødevarer og storvaresalg

Specifikationer

Type	SM500T
Lyskilde	LED-modul, der ikke kan udskiftes
Effekt	58-61 W
Spredningsvinkel	2 x 20° 2 x 35° 100, 115 eller 130°
Lysstrøm	7900 lm
Korreleret farvetemperatur	3.000 eller 4.000 K
Farvegengivelsesindeks	> 80
Middeldriftslevetid (L70B50)	70.000 timer
Middeldriftslevetid (L80B50)	50.000 timer
Middeldriftslevetid (L90B50)	25.000 timer

Fejlfrekvens i driver	1 % pr. 5.000 timer
Gennemsnitlig omgivende temperatur	+25 °C
Driftstemperaturområde	+10 til +35 °C
Driver	Indbygget
Netspænding	230 eller 240 V / 50-60 Hz
Dæmpning	DALI-dæmpbart
Materiale	Armaturomhus med integreret driverboks: lakeret stål Linseplade: PMMA
Farve	Sort (RAL9005) Grå (RAL9006)
Tilslutning	Skinnetilslutning: GA100 eller GAC600
Vedligeholdelse	Levetidsforseglet, ingen indvendig rengøring
Installation	På 3-faset skinne

Oplysninger om produktet

SM500T BK Detail photo 03



SM500T BK Detail photo 13



SM500T

Oplysninger om produktet



SM500T WB_VWB_DA20_DA35
Detail photo 07



SM500T WB VWB DA20 DA35
Detail photo 17



SM500T DA20-WB Detail photo
05



SM500T DA20-WB Detail photo 15



SM500T GR Detail photo 01



SM500T GR Detail photo 10

SM500T

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	+10 til +35 °C
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk slagfasthed	IK02
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20

Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
------------------	-----------

Generelle oplysninger

Lyskildens strålevinkel	- °
Sokkel	-
CE-mærke	CE-mærket
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Optikafskærmning/linsetype	PM
Driver medfølger	Ja
ENEC-mærke	ENEC plus mark
Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Lyskildeserie – kode	LED79S
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Antal lyskilder	1
Produktseriekode	SM500T
UL-mærke	Nej

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Indledende farvegengivelsesindeks	≥80
Startlysstrøm	7900 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%

Mekanik og armaturhus

Geometri	-
----------	---

Anvendelsesbetingelser

Order Code	Full Product Name	Maks. dæmpningsniveau
87033400	SM500T LED79S/830 PSD WB BK	1%
87034100	SM500T LED79S/840 PSU DA20-WB GR	-
87037200	SM500T LED79S/830 PSU VWB GR	-

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
87033400	SM500T LED79S/830 PSD WB BK	Ja
87034100	SM500T LED79S/840 PSU DA20-WB GR	Nej

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
87037200	SM500T LED79S/830 PSU VWB GR	Nej

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Optiktype
87033400	SM500T LED79S/830 PSD WB BK	Bredstrålende
87034100	SM500T LED79S/840 PSU DA20-WB GR	DA20-WB

Order Code	Full Product Name	Optiktype
87037200	SM500T LED79S/830 PSU VWB GR	VWB

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

SM500T

Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet	Indledende korreleret farvetemperatur	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Indledende indgangseffekt	Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet	Indledende korreleret farvetemperatur	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Indledende indgangseffekt
87033400	SM500T LED79S/830 PSD WB BK	(0.43, 0.40)	3000 K	149 lm/W	53 W	87037200	SM500T LED79S/830 PSU VWB GR	(0.43, 0.40)	3000 K	149 lm/W	53 W
87034100	SM500T LED79S/840 PSU DA20-WB GR	(0.38, 0.38)	4000 K	160 lm/W	49.5 W						

Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Farve	Order Code	Full Product Name	Farve
87033400	SM500T LED79S/830 PSD WB BK	Sort	87037200	SM500T LED79S/830 PSU VWB GR	grå
87034100	SM500T LED79S/840 PSU DA20-WB GR	grå			

