



SM500T

SM500T LED79S/840 PSU WB GR

SM500, LED Module, system flux 7900 lm, 840 Neutraali valkoinen, Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Leveä valokeila, Harmaa

Nykyisin vähittäismyynnissä verkkomyynnin osuus kasvaa nopeasti ja kilpailu on kovaa. Kauppiaiden onkin sen vuoksi panostettava ostokokemukseen, houkutellakseen asiakkaita myymälöihin. SM500T tuo myymälään tunnelmaa luomalla kontrasteja ja rikkomalla perinteiset yhtenäiset valolinjat. Monenlaiset valokeilat yhdistettyinä erinomaiseen valon laatuun varmistavat, että myyntiartikkelit ovat hyvin esillä samalla, kun luodaan haluttu tunnelma. SM500T sisältää virtakiskoliittimet, joiden ansiosta valaisimen asennus sekä vaihto tai päivitys valmiita kiskoja käytettäessä on helppoa. Ja jos valaistustarpeesi muuttuvat, voit muokata valaistusta sijoittamalla valaisimet kiskossa uudelleen. SM500T onkin todella joustava valaisin tunnelman luomiseen.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Lamppuperheen koodi	LED79S [LED Module, system flux 7900 lm]	suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.	
Kanta	- [-]	Tuoteperheen koodi	SM500T [SM500]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Lighting Technology	LED
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Arvoasteikko	Tehokas
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	CE-merkintä	Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi - tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa	Takuuaika	5 vuotta
		Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
		ENEC-merkintä	ENEC plus -merkki
		Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

SM500T

RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
---------------------------	-------

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	7 900 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	160 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteiden lukumäärä	1
Valonlähteen keilakulma	- °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	Polymetyylimetakrylaattikupu/suoja
Valaisimen valokeilan hajautus	110°
Häikäisyindeksi	Not applicable

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
KytKentävirtasysäys	19 A
KytKentäaika	0,280 ms
Virrankulutus	49,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.97
Liitäntä	Liitinyksikkö, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	+10...+35 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Harmaa

Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	586 mm
Kokonaisleveys	184 mm
Kokonaiskorkeus	90 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	90 x 184 x 586 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [SormisuoJattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-5%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	SM500T LED79S/840 PSU WB GR
Koko tuotenimi	SM500T LED79S/840 PSU WB GR
Full EOC	871869687035800
Tilauuskoodi	87035800
Tuotekoodi (12NC)	910504096903
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696870358
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696870358

SM500T

Mittapiirros

