

SM500T

SM500T LED79S/830 PSD WB BK

SM500, LED Module, system flux 7900 lm, 830 Lämmin valkoinen, Virtalähde, DALI-liitäntä, Leveä valokeila, Musta

Nykyisin vähittäismyynnissä verkkomyynnin osuus kasvaa nopeasti ja kilpailu on kovaa. Kauppiaiden onkin sen vuoksi panostettava ostoskokemukseen, 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]
Kanta	- [-]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	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 suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Tuoteperheen koodi	SM500T [SM500]
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	ENEC plus -merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

SM500T

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	7 900 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	149 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteiden lukumäärä	1
Valonlähteen keilakulma	- °
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	Polymetyylimetakrylaattikupu/suoja
Valaisimen valokeilan hajautus	110°
Häikäisyindeksi	Not applicable

Käyttö- ja sähkötiedot	
Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkentävirtasysäys	22 A
Kytkentäaika	0,275 ms
Virrankulutus	53 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	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Musta
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	586 mm
Kokonaisleveys	184 mm
Kokonaiskorkeus	97 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	97 x 184 x 586 mm

Merkinnät ja luokitukset	
Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.43, 0.40) SDCM<3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-5%

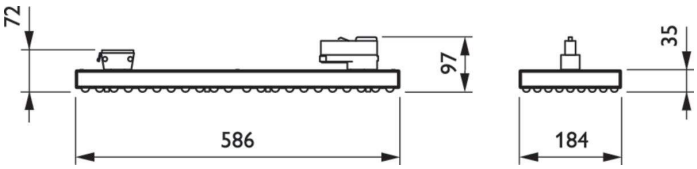
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet	
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	SM500T LED79S/830 PSD WB BK
Koko tuotenimi	SM500T LED79S/830 PSD WB BK
Full EOC	871869687033400
Tilauskoodi	87033400
Tuotekoodi (12NC)	910504096703
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696870334
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696870334

SM500T

Mittapiirros



© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.