



SM500T

SM500T LED79S/830 PSD DA20 BK

SM500, LED Module, system flux 7900 lm, 830 Lämmin valkoinen, Virtalähde, DALI-liitäntä, Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, 20°, Musta

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]	perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa.
Kanta	- [-]	Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjelmajulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun	
		Tuoteperheen koodi
		Lighting Technology
		Arvoasteikko
		CE-merkintä
		Takuuaika
		Tulenarkuusmerkintä
		ENEC-merkintä
		Hehkulankatesti

SM500T

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

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	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, 20°
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
KytKentävirtasäys	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 [Sormisuojustu]
Mekaanisen iskusuojaus 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 DA20 BK
Koko tuotenimi	SM500T LED79S/830 PSD DA20 BK
Full EOC	871869687032700
Tilauskoodi	87032700
Tuotekoodi (12NC)	910504096603
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696870327
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696870327

SM500T

Mittapiirros

