



StoreSet

SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI

StoreSet trunking, 830 varmvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt och konstant ljusflöde, Dubbelasymmetrisk optik 25° med bredstrålande ljusfördelning, Silver

Dagens butiksmiljöer lägger fokus på att skapa upplevelser som lockar kunderna att stanna kvar. StoreSet förbättrar stämningen i din butik genom att skapa kontraster och bryta upp de traditionella kontinuerliga ljuslinjerna. Ett urval av former på ljuskäglan och utmärkt ljusqualität framhäver skyltade varor och gör det enkelt att skapa rätt stämning. StoreSet väger mindre än vanliga armaturer och kan enkelt monteras på strömskenor. Installationen är enkel och du kan lätt flytta armaturerna längs skenan vid behov, vilket gör StoreSet till ett mycket flexibelt verktyg för att skapa den perfekta stämningen i din butik.

Varning och Säkerhet

- Skärmtaket och de optiska ytorna får endast rengöras med en luddfri trasa och utan rengöringsmedel.

Produktdata

Allmän information			
Utbytbar ljuskälla	Nej		gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Produktfamiljskod	SM505S [StoreSet trunking]
Driftdon ingår	Ja	Lighting Technology	LED
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför	Värdegrappa	Specifikation
		CE-märkning	Ja
		Garantitid	5 år
		Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
		ENEC-märkning	ENEC-märkning
		Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s

EU RoHS-kompatibel	Ja
--------------------	----

Ljusteknik

Ljusflöde	6 600 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	132 lm/W
Färgåtergivningindex	≥80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Dubbelasymmetrisk optik 25° med bredstrålande ljusfördelning
Armaturens ljusstrålefördelning	86° x 92°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	43.5 W
Average CLO power consumption	49 W
Sluttlig CLO-energiförbrukning	54.4 W
Ingående ström	22 A
Ingåendetid	0,275 ms
Effektförbrukning	50 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	7-polig anslutningsenhet
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt och konstant ljusflöde
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Ja

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Plast
Material i reflektor	Stål
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål

Armaturhusets färg	Silver
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	575 mm
Total bredd	184 mm
Total höjd	89 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	89 x 184 x 575 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI
Fullständigt produktnamn	SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI
Full EOC	871869917243500
Beställningsnummer	17243500
Materialnummer (12NC)	910500459768
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699172435
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699172435

Måttskiss

