



StoreSet

SM505T LED90S/840 PSD-VLC MB WH

StoreSet track, 840 neutralvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt, Medelstrålande ljusfördelning, Vit

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 ljus kvalitet 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
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
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 gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Produktfamiljsskod	SM505T [StoreSet track]

Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Specifikation
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 5 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	9 000 lm

Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	134 lm/W
Färgåtergivningsindex	80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Medelstrålande ljusfördelning
Armaturens ljusstrålefördelning	38°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	4,5 A
Ingåendetid	0,100 ms
Effektförbrukning	67 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	18

Temperatur

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

Styrenheter och dimring

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

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Plast
Material i reflektor	Belagd med polykarbonat och aluminium
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Polyamid
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	613 mm

Total bredd	184 mm
Total höjd	75 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	75 x 184 x 613 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM<3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
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	SM505T LED90S/840 PSD-VLC MB WH
Fullständigt produktnamn	SM505T LED90S/840 PSD-VLC MB WH
Full EOC	871869917241100
Beställningsnummer	17241100
Materialnummer (12NC)	910500459766
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699172411
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718699172411

Måttskiss

