



# StoreSet Linear

## SM504T 61S/840 PSU A20 WH

SM504T | STORESET LINEAR - Voedingsunit - Asymmetrische bundelhoek - 50° x 78°

StoreSet Linear is een ultraflexibel lineair armatuur voor railsystemen in de detailhandel, die een uitstekende kwaliteit biedt en in de toekomst nog kan worden verbeterd. In supermarkten en winkels in de binnenstad kan elk lineair paneel worden gecombineerd met een groot aantal spotjes uit ons assortiment. Dit kan soepel worden geïntegreerd in uw bestaande railsysteem. Zo kunt u uw producten in de spotlights zetten, in de schappen, gangpaden en open gebieden. StoreSet Linear (SM504T) heeft een discreet, slank paneelontwerp zodat u de armaturen eenvoudig overal op de rails kunt plaatsen en eenvoudig wijzigingen kunt maken in de indeling. Versies met een draadloze driver hebben nog meer comfort met opties voor dimmen en het instellen van scènes op de bestaande infrastructuur met een 3-fasen spanningsrail, zonder dat er bedrade regelsystemen nodig zijn. Met de geïntegreerde sensoren voor dataverzameling kunt u informatie inzichtelijk maken om uw bedrijfsproces te ondersteunen.

### Waarschuwingen en veiligheid

- De overkapping en optische oppervlakken mogen alleen worden gereinigd met een zachte, pluisvrije doek en zonder schoonmaakmiddelen.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Code productfamilie	SM504T [STORESET LINEAR]
Lighting Technology	LED

Waardeschaal	Specificatie
<b>Eisen aan armatuurontwerp</b>	
Lichtstroom	6.100 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	130 lm/W

## StoreSet Linear

Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Asymmetrische bundelhoek
Bundelspreiding armatuur	50° x 78°
Unified Glare Rating CEN	Not applicable

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Energieverbruik	47 W
Aanloopstroom	19 A
Aanlooptijd	0,28 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Aansluiting	Rail
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

### Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +35 °C
----------------------------	----------------

### Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Geëxtrudeerd aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Polyamide
Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	1.153 mm
Totale breedte	64 mm
Totale hoogte	74 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	74 x 64 x 1153 mm

### Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP20 [Bescherming tegen vingers]
--------------------	----------------------------------

IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	Lighting for circularity
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-conform	Ja

### Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

### Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

### Productgegevens

Full EOC	872016901231800
Productnaam voor bestelling	SM504T 61S/840 PSU A20 WH
Bestelcode	01231800
Lokale code	01231800
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505102212
Volledige productnaam	SM504T 61S/840 PSU A20 WH
EAN/UPC - Case	8720169012318



## StoreSet Linear

### Maatschets

