



# StoreSet Linear

## SM504T 80S/830 WIA A20 WH

StoreSet Linear, 57 W, L1200 mm, 8000 lm, 3000 K, Draadloos, Interact Ready, Spiegel met asymmetrische ashoek 20°, Helder, Wit

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   |        | Lamptype                   | LED                                                                                        |
|-----------------------|--------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lichtbron vervangbaar | Nee    | Waardeschaal               | Best                                                                                       |
| Aantal VSA's          | 1 unit | Klasse van onderhoudsgemak | Klasse B, armatuur is voorzien van enkele onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja     |                            |                                                                                            |
| Servicetag            | Ja     |                            |                                                                                            |

|                                         |                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | (wanneer dat nodig is): driver, regeleenheden, bescherming tegen schakelpieken, frontpaneel en mechanische onderdelen |
| Garantieperiode                         | 5 jaar                                                                                                                |
| Sustainability rating                   | Lighting for circularity                                                                                              |
| Gegevens lichttechniek                  |                                                                                                                       |
| Lichtstroom                             | 8.000 lm                                                                                                              |
| Verzadigd rood (R9)                     | <50                                                                                                                   |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)   | 3000 K                                                                                                                |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)         | 140 lm/W                                                                                                              |
| Kleurweergave-index (CRI)               | >80                                                                                                                   |
| Bundelhoek lichtbron                    | 120 graden                                                                                                            |
| Kleur lichtbron                         | 830 warmwit                                                                                                           |
| Optiektype                              | Spiegel met asymmetrische ashoek 20°                                                                                  |
| Bundelspreiding armatuur                | 50° x 78°                                                                                                             |
| Unified Glare Rating (UGR)              | Not applicable                                                                                                        |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens       |                                                                                                                       |
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V                                                                                                         |
| Ingangsfrequentie                       | 50 to 60 Hz                                                                                                           |
| Aanvankelijk energiegebruik CLO         | - W                                                                                                                   |
| Average CLO power consumption           | - W                                                                                                                   |
| Aanloopstroom                           | 19 A                                                                                                                  |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 0,23 ms                                                                                                               |
| Energieverbruik                         | 57 W                                                                                                                  |
| Arbeidsfactor                           | 0.9                                                                                                                   |
| Aansluiting                             | Spanningsrail                                                                                                         |
| Kabel                                   | -                                                                                                                     |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 24                                                                                                                    |
| Geschikt voor willekeurige schakeling   | Ja                                                                                                                    |
| IEC beschermingsklasse                  | Veiligheidsklasse I                                                                                                   |
| Totale harmonische vervorming           | 20 %                                                                                                                  |
| Dimbaarheid en regelsystemen            |                                                                                                                       |
| Dimbaar                                 | Ja                                                                                                                    |
| Driver/voedingsunit/transformator       | Draadloze driver InterAct System-ready                                                                                |
| Lichtregeling                           | Draadloos                                                                                                             |
| Constante lichtopbrengst                | Nee                                                                                                                   |
| Maximaal dimniveau                      | 1%                                                                                                                    |
| Connectiviteit                          | Interact Ready                                                                                                        |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen   |                                                                                                                       |
| Materiaal behuizing                     | Geëxtrudeerd aluminium                                                                                                |
| Reflector materiaal                     | Aluminium                                                                                                             |
| Materiaal optiek                        | Polycarbonaat                                                                                                         |
| Materiaal optische lichtkap/lens        | Polycarbonaat                                                                                                         |
| Fixation material                       | Polyamide                                                                                                             |
| Kleur behuizing                         | Wit                                                                                                                   |

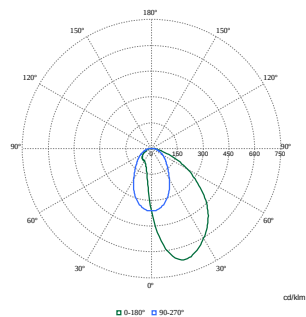
|                                                                                         |                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Afwerking optische 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                              |
| Beschermingsklasse                                                                      | IP 20 [Bescherming tegen vingers]              |
| IK-classificatie                                                                        | IK02 [0,2 J standaard]                         |
| Nettogewicht (per stuk)                                                                 | 1,800 kg                                       |
| Keurmerken en classificaties                                                            |                                                |
| Gloeidraadtest                                                                          | Temperatuur 650 °C, duur 30 s                  |
| Brandbaarheidsmarkering                                                                 | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| CE-markering                                                                            | Ja                                             |
| ENEC-markering                                                                          | ENEC-markering                                 |
| Fotobiologisch risico                                                                   | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Conform EU RoHS-richtlijn                                                               | Ja                                             |
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq                                                  | 25 °C                                          |
| Bereik omgevingstemperatuur                                                             | +10 tot +35 °C                                 |
| Initiële prestaties (conform IEC)                                                       |                                                |
| Tolerantie lichtstroom                                                                  | +/-10%                                         |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit                                                            | (0.43, 0.40) SDCM<3                            |
| Tolerantie energieverbruik                                                              | +/-10%                                         |
| Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)                                      | SDCM≤3                                         |
| Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)                                              |                                                |
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur          | 10 %                                           |
| Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur | 10 %                                           |
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur          | L90                                            |
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur         | -                                              |
| Productgegevens                                                                         |                                                |
| Productnaam voor bestelling                                                             | SM504T 80S/830 WIA A20 WH                      |
| Volledige productnaam                                                                   | SM504T 80S/830 WIA A20 WH                      |
| Full EOC                                                                                | 872016901417600                                |
| Bestelcode                                                                              | 8720169014176                                  |
| Materiaalnr. (12NC)                                                                     | 910505102397                                   |
| Lokale code                                                                             | 8720169014176                                  |
| Numerator - Aantal per pak                                                              | 1                                              |
| EAN/UPC - product/behuizing                                                             | 8720169014176                                  |
| Numerator - Dozen per buitendoos                                                        | 1                                              |
| EAN/UPC - Case                                                                          | 8720169014176                                  |
| Code productfamilie                                                                     | SM504T [STORESET LINEAR]                       |

## StoreSet Linear

### Maatschets



### Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - SM504T1 - 910505102397

