



StoreSet Linear

SM504T 66S/830 WIA DA35W WH

StoreSet Linear, Track panel, 46 W, L1200 mm, 6600 lm, 3000 K, Draadloos, Interact Ready, Dubbel asymmetrische optiek, 35°, brede bundel, Helder, Wit

Track panel, L1200 mm, Geëxtrudeerd aluminium, Wit, Draadloze driver InterAct System-ready, 6600 lm, 46 W, 143 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM<3, Dubbel asymmetrische optiek, 35°, brede bundel, Helder, Polycarbonaat, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse I, Spanningsrail

Waarschuwingen en veiligheid

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

Product gegevens

Algemene informatie		Kleurweergave-index (CRI)	
Lichtbron vervangbaar	Nee	>80	
Aantal VSA's	1 unit	Bundelhoek lichtbron	120 graden
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Kleur lichtbron	830 warmwit
Servicetag	Ja	Optiektype	Dubbel asymmetrische optiek, 35°, brede bundel
Lamptype	LED	Bundelspreiding armatuur	104° x 98°
Waardeschaal	Best	Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable
Garantieperiode	5 jaar	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Gegevens lichttechniek		Ingangsspanning	220 tot 240 V
Lichtstroom	6.600 lm	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Verzadigd rood (R9)	<50	Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Average CLO power consumption	- W
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	143 lm/W	Aanloopstroom	19 A

Aanlooptijd inschakelpiek	0,23 ms
Energieverbruik	46 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
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	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 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	-

Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse C kan de driver van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Er is speciale zorg nodig bij het demonteren en weer monteren, en er kan specifiek gereedschap nodig zijn. Onderdelen en documentatie zijn enige tijd beschikbaar.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	30,2 kg CO _{2e}
Verhouding van bewerkte materialen in product	8,36 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	37,6 %
GWP totaal B6 (kg CO _{2eq}) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO _{2eq} / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO _{2eq}) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)

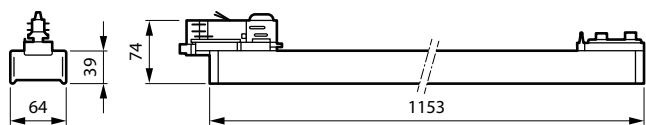
Productgegevens

Productnaam voor bestelling	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH
Volledige productnaam	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH
Full EOC	872016901413800
Bestelcode	8720169014138
Materiaalnr. (12NC)	910505102393
Lokale code	8720169014138
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169014138
Numerator - Dozen per buitendoos	1

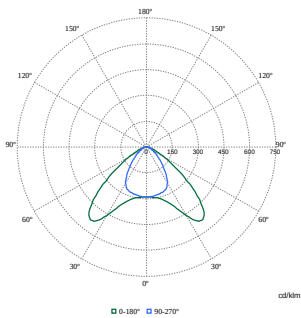
StoreSet Linear

EAN/UPC - Case	8720169014138
Code productfamilie	SM504T [STORESET LINEAR]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102393

