



StoreSet Evo

SM515T 66S/840 WIA A20 WH HE

StoreSet Evo, track panel, Xtra (lm/W and lifetime), 41 W, 575x196 mm, 6700 lm, 4000 K, Draadloos, Interact Ready, Spiegel met asymmetrische ashoek 20°, Helder, Wit

track panel, 575x196 mm, Kunststof, Wit, Draadloze driver InterAct System-ready, 6700 lm, 41 W, 163 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM<3, Spiegel met asymmetrische ashoek 20°, 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. Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn.

Product gegevens

Algemene informatie		Kleur lichtbron	
Aantal VSA's	1 unit	Kleur lichtbron	830 warmwit
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype	Spiegel met asymmetrische ashoek 20°
Servicetag	Ja	Bundelspreiding armatuur	50° x 78°
Waardeschaal	Best	Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable
Garantieperiode	5 jaar		
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtstroom	6.700 lm	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Verzadigd rood (R9)	<50	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	163 lm/W	Average CLO power consumption	- W
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Aanloopstroom	25 A
Bundelhoek lichtbron	120 graden	Aanlooptijd inschakelpiek	0,23 ms
		Energieverbruik	41 W
		Arbeidsfactor	0.9

StoreSet Evo

Aansluiting	Spanningsrail
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	20
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	Kunststof
Reflectormateriaal	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Polyamide
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	575 mm
Totale breedte	196 mm
Totale hoogte	84 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	84 x 196 x 575 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	2,500 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloedraadtest	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
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) 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	5 %
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	L95
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L85

Duurzaamheidsgegevens

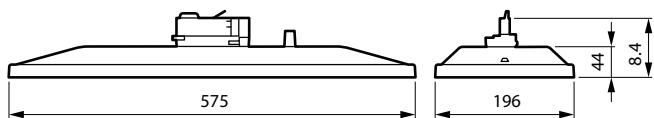
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	26,2 kg CO ₂ e
Verhouding van bewerkte materialen in product	20 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	45,6 %
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) 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

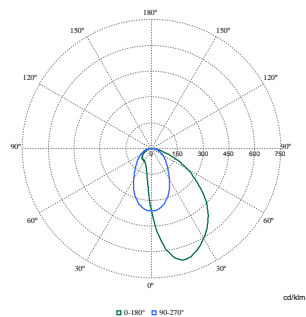
Productnaam voor bestelling	SM515T 66S/840 WIA A20 WH HE
Volledige productnaam	SM515T 66S/840 WIA A20 WH HE
Full EOC	872016958623900
Bestelcode	8720169586239
Materiaalnr. (12NC)	910505102670
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169586239
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169586239
Code productfamilie	SM515T [StoreSet Evo Track]

StoreSet Evo

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - SM515TI - 910505102670

