



StoreSet Linear

SM504T 80S/840 PSU A20 WH

StoreSet Linear, Track panel, 54 W, L1200 mm, 8000 lm, 4000 K, Asymmetrisk spegelaxel med en vinkel på 20°, Klar, Vit

Track panel, L1200 mm, Aluminiumextrusion, Vit, Strömförsörjningsenhet (på/av), 8000 lm, 54 W, 150 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM<3, Asymmetrisk spegelaxel med en vinkel på 20°, Klar, Polykarbonat, IP20 | Petskyddad, IK02 | 0.2 J standard, Säkerhetsklass I, Skena

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
Service tag	Ja
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Specifikation
Garantitid	5 år

Ljusteknik	
Ljusflöde	8 000 lm
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	150 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °

Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Asymmetrisk spegelaxel med en vinkel på 20°
Armaturens ljusfördelning	50° x 78°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	20 A
Ingåendetid	0,288 ms
Strömförbrukning	54 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Skena

Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	22
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	Inte tillämplbar

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminiumextrusion
Material i reflektor	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	1 153 mm
Total bredd	64 mm
Total höjd	74 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	74 x 64 x 1153 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]
Nettovikt (styck)	1,800 kg

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Omgivningstemperatur	+10 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM<3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	10 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	-

Hållbarhetsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass C, drivdonet i denna armatur kan bytas av en servicetekniker. Särskild försiktighet krävs vid demontering och återmontering, och specifika verktyg kan krävas. Reservdelar och dokumentation finns tillgängliga under en viss tid.
Inbäddat kolinnehåll (A1–A3)	30,2 kg CO ₂ e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	8,36 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	37,6 %
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

Produktdata

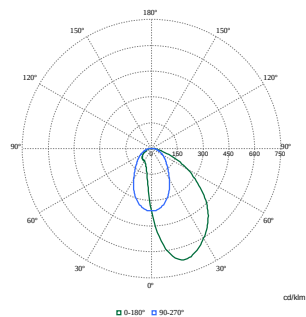
Beställningsproduktnamn	SM504T 80S/840 PSU A20 WH
Fullständigt produktnamn	SM504T 80S/840 PSU A20 WH
Full EOC	872016901237000
Beskrivning av lokal kod	7021183
Beställningsnummer	910505102218
Materialnummer (12NC)	910505102218
Lokal kod	7021183
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169012370
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8720169012370
Produktfamiljskod	SM504T [STORESET LINEAR]

StoreSet Linear

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - SM504T1 - 910505102218

