



StoreSet Linear

SM504T 61S/830 PSU WB BK

StoreSet Linear, track panel, 51 W, L1200 mm, 6100 lm, 3000 K, Bredstrålande spridningsvinkel, Klar, Svart

track panel, L1200 mm, Aluminiumextrusion, Svart, Signalsvart (RAL9004), Strömförsörjningsenhet (på/av), 6100 lm, 51 W, 120 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM<3, Bredstrålande spridningsvinkel, 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		Enhetlig bländmärkning	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Not applicable	
Driftdon ingår	Ja	Drift och elektricitet	
Värde trappa	Specifikation	Ingångsspänning	220–240 V
Garantitid	5 år	Line Frequency	50 to 60 Hz
Ljusteknik		Initial CLO-energiförbrukning	- W
Ljusstöde	6 100 lm	Average CLO power consumption	- W
Mättad röd (R9)	<50	Ingående ström	19 A
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K	Ingändetid	0,28 ms
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 lm/W	Strömförbrukning	51 W
Färgåtergivningningsindex	>80	Effektfaktor (fraktion)	0.90
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °	Anslutning	Skena
Ljuskällans färg	830 varmvit	Kabel	-
Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel	Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	24
Armaturens ljusfördelning	85° x 85°	Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
		Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

StoreSet Linear

Total harmonisk distorsion	20 %
----------------------------	------

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	Inte tillämpbar
Fotocell	-

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminiumextrusion
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Polyamid
Armaturhusets färg	Svart
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Reflektorns ytbehandling	-
Total längd	1 153 mm
Total bredd	64 mm
Total höjd	74 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	74 x 64 x 1153 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
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
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	+10 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) 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 35 000 timmar	-
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd* 75000 timmar	-
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	-

Hållbarhetsdata

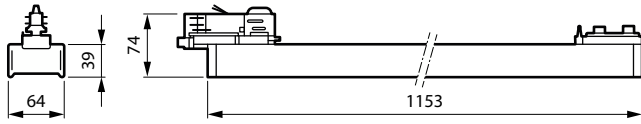
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass C, drivdonet i denna armatur kan bytas av en servicetekniker. Särskild försiktighet krävs vid demontering och återmontering, och specifika verktyg kan krävas. Reservdelar och dokumentation finns tillgängliga under en viss tid.
Inbäddat 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 CO ₂ eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ 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 61S/830 PSU WB BK
Fullständigt produktnamn	SM504T 61S/830 PSU WB BK
Full EOC	872016983850500
Beställningsnummer	910505104961
Materialnummer (12NC)	910505104961
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169838505
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8720169838505
Produktfamiljskod	SM504T [STORESET LINEAR]

StoreSet Linear

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505104961

