



StoreSet Linear

SM504T 90S/PW930 PSU DA45 WH

StoreSet Linear, track panel, 68 W, L1200 mm, 8900 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Ottica asimmetrica doppia 45°, Trasparente, Bianco

track panel, L1200 mm, Alluminio estruso, Bianco, Unità di alimentazione (On/Off), 8900 lm, 68 W, 130 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.42, 0.39) SDCM<3, CRI>90, Ottica asimmetrica doppia 45°, Trasparente, Policarbonato, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento I, Binario

Warnings and safety

- La copertura e le superfici ottiche devono essere pulite esclusivamente senza detersivi e con un panno liscio.

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Sorgente luminosa sostituibile	No	Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Numero di riduttori	1 unità	Colore sorgente luminosa	PremiumWhite con CRI ≥90 e temperatura del colore 3.000 K
Driver incluso	Sì	Tipo di ottica	Ottica asimmetrica doppia 45°
Service tag	Sì	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	110° x 110°
Lighting Technology	LED	Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable
Tier	Specifiche tecniche	Funzionamento e parte elettrica	
Periodo di garanzia	5 anni	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Dati tecnici di illuminazione		Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Flusso luminoso	8.900 lm	Consumo energetico CLO iniziale	- W
Rosso saturo (R9)	>50	Consumo energetico CLO medio	- W
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Corrente di spunto	21 A
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	130 lm/W	Tempo di spunto	0,316 ms
Indice di resa cromatica (CRI)	>90		

Consumo energetico	68 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
ConneSSIONE	Binario
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	19
Adatto per la commutazione casuale	Sì
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	1.153 mm
Larghezza complessiva	64 mm
Altezza complessiva	74 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	74 x 64 x 1153 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	1.800 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.42, 0.39) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3
---	--------

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	-

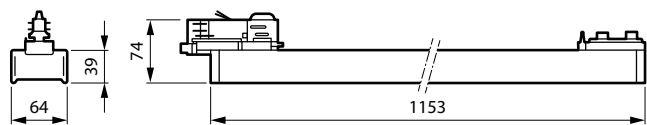
Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe C, il driver di questo apparecchio può essere sostituito dall'assistenza. Durante lo smontaggio e il rimontaggio è necessaria particolare attenzione e potrebbero essere necessari utensili specifici. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo determinato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	30,2 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	8,36 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	37,6 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO2eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO2 equivalente / kWh)

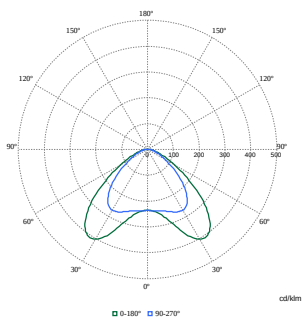
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	SM504T 90S/PW930 PSU DA45 WH
Nome completo prodotto	SM504T 90S/PW930 PSU DA45 WH
Full EOC	872016901406000
Descrizione codice locale	01406000
Codice d'ordine	01406000
Codice materiale (12NC)	910505102386
Codice locale	01406000
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169014060
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169014060
Codice famiglia prodotto	SM504T [STORESET LINEAR]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102386

