



Philips TrueLine ophængt: God linje af lys

TrueLine, nedhængt

Arkitekter har brug for en belysningsløsning, der matcher den indvendige arkitektur i det rum, de er ved at forbedre. De ønsker en linje af lys med elegante proportioner og høje lysniveauer, der giver maksimal designfrihed. Philips TrueLine er et fleksibelt lineært armatur til indendørs kontorapplikationer, der tilbyder fremragende kvalitet og et løfte om fremtidssikrede opgraderinger. Specifikationer har brug for armaturer, der sparer energi, samtidig med at de leverer det rette lysniveau. TrueLine Overflade opfylder begge disse krav. Ikke kun er den i overensstemmelse med WELL Building Standard for Light, TrueLine forsænket er klassificeret som $UGR < 19$, som er i overensstemmelse med alle kontornormer (OC). TrueLine fås også i overflademonterede og indbyggede versioner. Alle armaturerne i serien fås i forskellige længder, former, farver og lysudbytter. Dette giver den ultimative designfleksibilitet og ubegrænsede muligheder. TrueLine-armaturer er også et bæredygtigt, fremtidssikret valg med høj effektivitet op til 140 lm/W og mulighed for at opgradere til trådløs forbindelse og styring.

Fordele

- Det mest ensartede udgangsvindue
- Ekstremt høj effektivitet for lineær belysning
- Dimensioner for armaturhus, som er mest populært blandt arkitekter

Funktioner

- Meget ensartet belysning med fremragende blændingskontrol (UGR<19, L65<3000 cd/m²)
- Klasseførende effektivitet op til 140 lm/W
- 3000 K, 4000 K og vendbare hvide versioner, alle CRI>90
- Lang levetid på L90 @50.000 timer
- Integrerede sensorer/trådløse drivere til dataindsamling, bevægelse, dagslysregulering og vejvisning
- Miljøproduktdeklaration (EPD)
- Indbyggede, ophængte og overflademonterede muligheder, inklusive alt tilbehør

Anvendelsesområder

- Kontorer
- Skoler og uddannelsesinstitutioner
- Detailhandel

Advarsler og sikkerhed

- Produktet har en IPX0-klassificering og er derfor ikke beskyttet mod vandindtrængning. Vi anbefaler derfor på det kraftigste, at miljøet, hvor armaturet skal installeres, kontrolleres nøje.
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder.

Versions

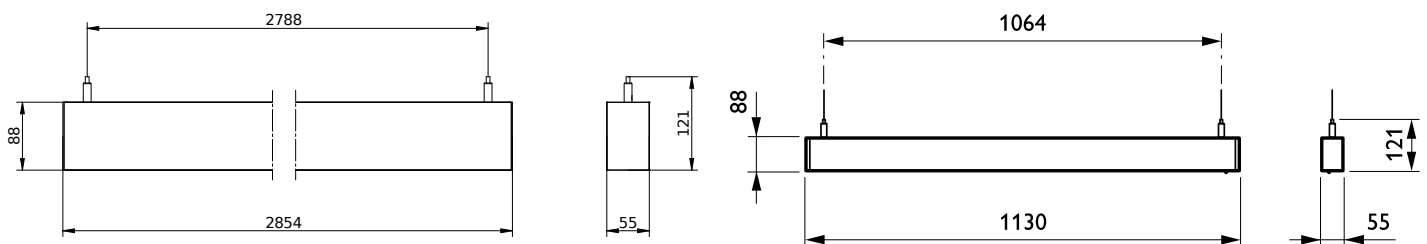


SP530P with U4 BK sensor

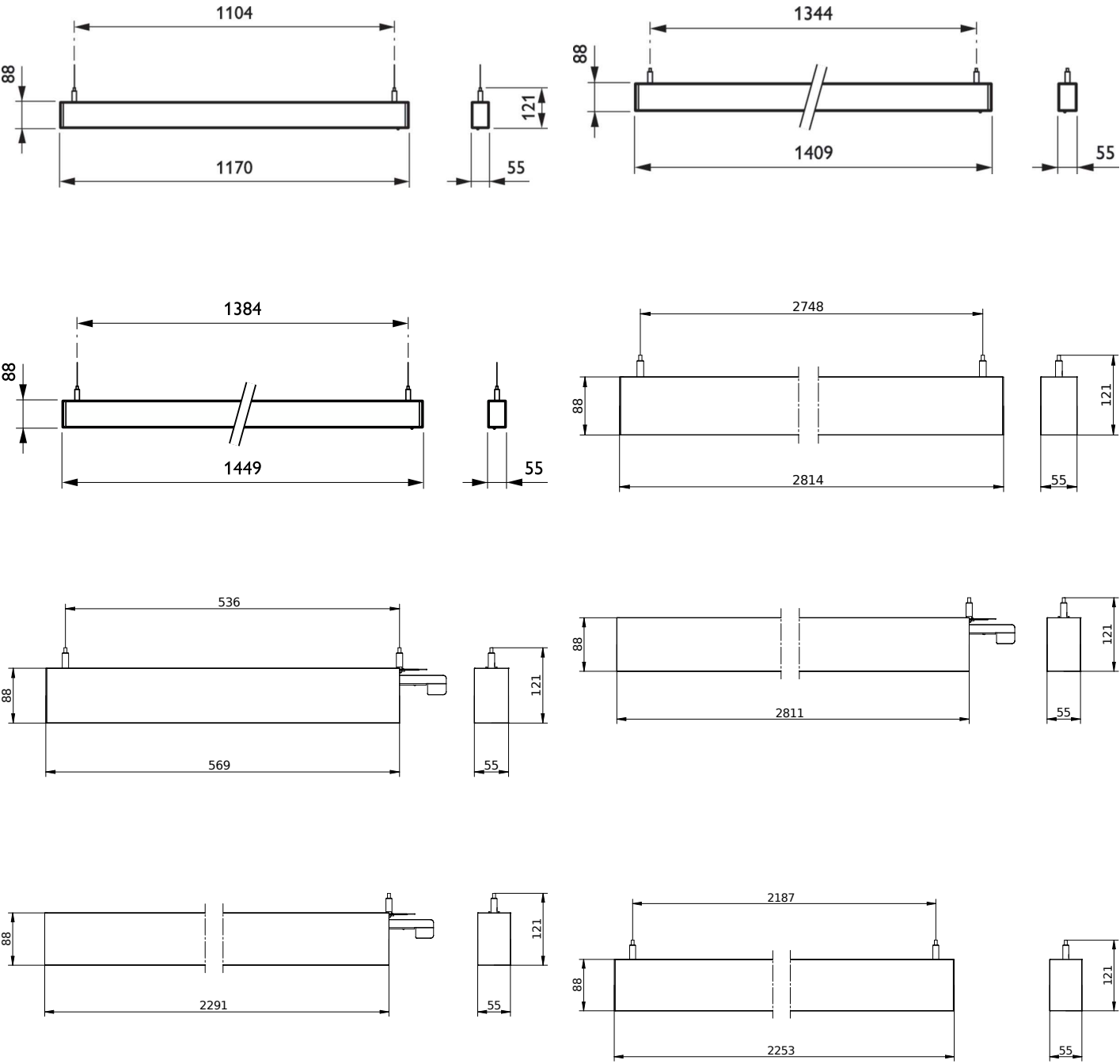
TrueLine-SP530 L570 WH

TrueLine-SP530 U3 SNS210 L2850 Alu

Målskitse

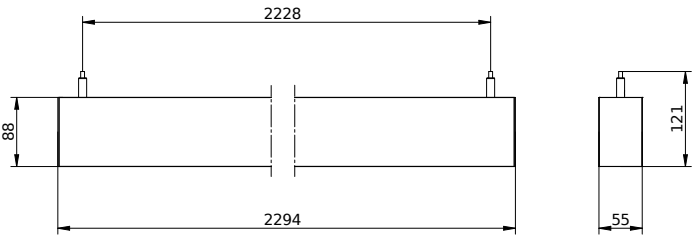


Målskitse



TrueLine, nedhængt

Målskitse



Oplysninger om produktet



TrueLine_Suspended-line-side-view



TrueLine_Suspended-line-top-view



TrueLine Suspended black housing



TrueLine_Suspended-top-view



TrueLine_Suspended-U3



TrueLine_Suspended-U0

Oplysninger om produktet



TrueLine Suspended-SP530P-LF-
power-cable-03



TrueLine-SP-line-U3



TrueLine Suspended black housing



SP530P U4 BK DPP



TrueLine_SM_SP-line-connection-
side-view-2

Generelle oplysninger	
CE-mærke	Ja
Driver inkluderet	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Udskiftelig lyskilde	Nej
Lysteknik	
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Godkendelse og anvendelsesområde	
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20
Indledende ydelse (overholder IEC-standard)	
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Lysstrømtolerance	+/-10%
Anvendelsesbetingelser	
Maksimalt dæmningsniveau	1%
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Antal forkoblingsenheder	Produktseriekode
97270400	SP533P LED41S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP533P
97254400	SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 enhed	SP532P
97237700	SP531P LED15S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP531P
97233900	SP530P LED43S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 enhed	SP530P
97250600	SP532P LED36S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP532P
97260500	SP532P LED58S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP532P
97227800	SP530P LED34S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP530P
97258200	SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP532P
97273500	SP534P LED40S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP534P
97259900	SP532P LED49S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 enhed	SP532P
97317600	SP532P LED66S/TW9 SIA PI3 U4 L1450 BK	2 enheder	SP532P
97281000	SP531P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2 L570 WH	1 enhed	SP531P
97285800	SP533P LED12S/930 PSD LE2 PI5 SM2L570 WH	1 enhed	SP533P
97318300	SP530P LED50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	2 enheder	SP530P
97319000	SP530P LED86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	2 enheder	SP532P
97293300	SP531P LED30S/930 SRD U4LFIPI3 L2290 ALU	1 enhed	SP531P
97296400	SP532P LED72S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	1 enhed	SP532P
97297100	SP533P LED48S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	1 enhed	SP533P
97299500	SP533P LED82S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	1 enhed	SP533P
97305300	SP530P LED38S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	1 enhed	SP530P
97309100	SP532P LED58S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	1 enhed	SP532P
97310700	SP533P LED66S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	1 enhed	SP533P
97280300	SP530P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2L570 ALU	1 enhed	SP530P
97283400	SP532P LED10S/930 PSD LE2 PI5 L570 ALU	1 enhed	SP532P
97295700	SP530P LED50S/930 PSD PI5 SM2 L2250 WH	1 enhed	SP530P
97307700	SP531P LED62S/930 PSD PI5 SM2L2810 WH	1 enhed	SP531P
97308400	SP532P LED94S/940 PSD PI5 SM2L2810 WH	1 enhed	SP532P
97257500	SP532P LED47S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	1 enhed	SP532P
97232200	SP530P LED40S/940 SRD U4 PI3 SM2L1170ALU	1 enhed	SP530P
97263600	SP532P LED66S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	1 enhed	SP532P

Lysteknisk

Order	Full Product	Korreleret	Lyseffekt		
Code	Name	farvetemperatur (nom.)	(nominel) (nom.)	Lysstrøm	Optiktype
97270400	SP533P LED41S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	115 lm/W	4.100 lm	Bred stråle
97254400	SP532P LED47S/940 PSD	4000 K	138 lm/W	4.700 lm	Bred stråle

Order	Full Product	Korreleret	Lyseffekt		
Code	Name	farvetemperatur (nom.)	(nominel) (nom.)	Lysstrøm	Optiktype
	PI5 SM2 L1410 ALU				
97237700	SP531P LED15S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	104 lm/W	1.500 lm	Bred stråle

Order	Full Product	Korreleret	Lyseffekt		
Code	Name	farvetemperatur (nom.)	(nominel) (nom.)	Lysstrøm	Optiktype
97233900	SP530P LED43S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	4000 K	141 lm/W	4.300 lm	Bred stråle
97250600	SP532P LED36S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	136 lm/W	3.600 lm	Bred stråle
97260500	SP532P LED58S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	133 lm/W	5.800 lm	Bred stråle
97227800	SP530P LED34S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	139 lm/W	3.400 lm	Bred stråle
97258200	SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	3000 K	129 lm/W	4.950 lm	Bred stråle
97273500	SP534P LED40S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	129 lm/W	4.000 lm	Asymmetrisk spejl
97259900	SP532P LED49S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	136 lm/W	4.950 lm	Bred stråle
97317600	SP532P LED66S/TW9 SIA PI3 U4 L1450 BK	Tunable white 2700-6500 K	116 lm/W	6.600 lm	Bred stråle
97281000	SP531P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2 L570 WH	4000 K	104 lm/W	750 lm	Bred stråle
97285800	SP533P LED12S/930 PSD LE2 PI5 SM2L570 WH	3000 K	109 lm/W	1.200 lm	Bred stråle
97318300	SP530P LED50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	Tunable white 2700-6500 K	125 lm/W	5.000 lm	Bred stråle
97319000	SP530P LED86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	8.600 lm	Bred stråle
97293300	SP531P LED30S/930 SRD	3000 K	103 lm/W	3.000 lm	Bred stråle

Order	Full Product	Korreleret	Lyseffekt		
Code	Name	farvetemperatur (nom.)	(nominel) (nom.)	Lysstrøm	Optiktype
	U4LF1PI3 L2290 ALU				
97296400	SP532P LED72S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	4000 K	138 lm/W	7.200 lm	Bred stråle
97297100	SP533P LED48S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	4000 K	122 lm/W	4.800 lm	Bred stråle
97299500	SP533P LED82S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	4000 K	119 lm/W	8.200 lm	Bred stråle
97305300	SP530P LED38S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	3000 K	136 lm/W	3.800 lm	Bred stråle
97309100	SP532P LED58S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	3000 K	132 lm/W	5.800 lm	Bred stråle
97310700	SP533P LED66S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	3000 K	114 lm/W	6.600 lm	Bred stråle
97280300	SP530P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2L570 ALU	4000 K	125 lm/W	750 lm	Bred stråle
97283400	SP532P LED10S/930 PSD LE2 PI5 L570 ALU	3000 K	124 lm/W	1.050 lm	Bred stråle
97295700	SP530P LED50S/930 PSD PI5 SM2 L2250 WH	3000 K	133 lm/W	5.000 lm	Bred stråle
97307700	SP531P LED62S/930 PSD PI5 SM2L2810 WH	3000 K	135 lm/W	6.200 lm	Bred stråle
97308400	SP532P LED94S/940 PSD PI5 SM2L2810 WH	4000 K	140 lm/W	9.400 lm	Bred stråle
97257500	SP532P LED47S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	4000 K	138 lm/W	4.700 lm	Bred stråle

Order	Full Product	Korreleret	Lyseffekt		
Code	Name	farvetemperatur	(nominel)	Lysstrøm	Optiktype
97232200	SP530P	4000 K	143 lm/W	4.000 lm	Bred stråle
	LED40S/940 SRD				
	U4 PI3				
	SM2L1170ALU				
97263600	SP532P	4000 K	139 lm/W	6.600 lm	Bred stråle
	LED66S/940 SRD				

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
97270400	SP533P LED41S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	35,5 W
97254400	SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	34 W
97237700	SP531P LED15S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	14,4 W
97233900	SP530P LED43S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	30,5 W
97250600	SP532P LED36S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	26,5 W
97260500	SP532P LED58S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	44 W
97227800	SP530P LED34S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	24,5 W
97258200	SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	38,5 W
97273500	SP534P LED40S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	31 W
97259900	SP532P LED49S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	36,5 W
97317600	SP532P LED66S/TW9 SIA PI3 U4 L1450 BK	57 W
97281000	SP531P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2 L570 WH	7,2 W
97285800	SP533P LED12S/930 PSD LE2 PI5 SM2L570 WH	11 W
97318300	SP530P LED50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	40 W
97319000	SP530P LED86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	71 W

Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Farve på armaturhus
97270400	SP533P LED41S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97254400	SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	Aluminium
97237700	SP531P LED15S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97233900	SP530P LED43S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	Aluminium
97250600	SP532P LED36S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97260500	SP532P LED58S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97227800	SP530P LED34S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97258200	SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97273500	SP534P LED40S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97259900	SP532P LED49S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	Aluminium
97317600	SP532P LED66S/TW9 SIA PI3 U4 L1450 BK	Sort, RAL 9004
97281000	SP531P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2 L570 WH	Hvid RAL 9003
97285800	SP533P LED12S/930 PSD LE2 PI5 SM2L570 WH	Hvid RAL 9003
97318300	SP530P LED50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	Aluminium
97319000	SP530P LED86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	Aluminium

Order	Full Product	Korreleret	Lyseffekt		
Code	Name	farvetemperatur	(nominel)	Lysstrøm	Optiktype
	U4 PI3				
	SM2L1450ALU				

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
97293300	SP531P LED30S/930 SRD U4LF1PI3 L2290 ALU	29 W
97296400	SP532P LED72S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	52 W
97297100	SP533P LED48S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	39,5 W
97299500	SP533P LED82S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	69 W
97305300	SP530P LED38S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	28 W
97309100	SP532P LED58S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	44 W
97310700	SP533P LED66S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	58 W
97280300	SP530P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2L570 ALU	6 W
97283400	SP532P LED10S/930 PSD LE2 PI5 L570 ALU	8,5 W
97295700	SP530P LED50S/930 PSD PI5 SM2 L2250 WH	37,5 W
97307700	SP531P LED62S/930 PSD PI5 SM2L2810 WH	46 W
97308400	SP532P LED94S/940 PSD PI5 SM2L2810 WH	67 W
97257500	SP532P LED47S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	34 W
97232200	SP530P LED40S/940 SRD U4 PI3 SM2L1170ALU	28 W
97263600	SP532P LED66S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	47,5 W

Order Code	Full Product Name	Farve på armaturhus
97293300	SP531P LED30S/930 SRD U4LF1PI3 L2290 ALU	Aluminium
97296400	SP532P LED72S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	Aluminium
97297100	SP533P LED48S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	Aluminium
97299500	SP533P LED82S/940 PSD PI5 SM2 L2250 ALU	Aluminium
97305300	SP530P LED38S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	Aluminium
97309100	SP532P LED58S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	Aluminium
97310700	SP533P LED66S/930 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	Aluminium
97280300	SP530P LED7S/940 PSD LE2 PI5 SM2L570 ALU	Aluminium
97283400	SP532P LED10S/930 PSD LE2 PI5 L570 ALU	Aluminium
97295700	SP530P LED50S/930 PSD PI5 SM2 L2250 WH	Hvid RAL 9003
97307700	SP531P LED62S/930 PSD PI5 SM2L2810 WH	Hvid RAL 9003
97308400	SP532P LED94S/940 PSD PI5 SM2L2810 WH	Hvid RAL 9003
97257500	SP532P LED47S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	Aluminium
97232200	SP530P LED40S/940 SRD U4 PI3 SM2L1170ALU	Aluminium
97263600	SP532P LED66S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	Aluminium

TrueLine, nedhængt

