



Philips TrueLine felületre szerelt: valódi fénysor

TrueLine, felületre szerelt

Az építésznek olyan világítástechnikai megoldásra van szükségük, amely megfelel az ingatlan belső kialakításának. Elegáns kialakítású, nagy fényerejű fénysávot szeretnének. A tervezőknek olyan lámpatestekre van szükségük, amelyek segítik az energiatakarékosságot, ugyanakkor megfelelő megvilágítást biztosítanak, és megfelelnek az irodai világításra vonatkozó szabványoknak. Az irodai dolgozók a szemnek kellemes fényt szeretnének, hogy hatékonyabban végezhesék a munkájukat. A süllyesztett TrueLine a fenti követelmények mindegyikét kielégíti. A TrueLine süllyesztett, függesztett és felületre szerelt változatban is kapható.

Előnyök

- Homogén világító felület
- Fénysávhoz képest rendkívül magas hatásfok
- Az építészek körében legnépszerűbb lámpatest méretek

Szolgáltatások

- Magasabb mint 130 lm/W hatásfok
- Megfelel az irodai világítási szabványoknak
- Különálló és folyamatos fénysávok
- Süllyesztett, függesztett és felületre szerelt változatban is kapható
- Direk és indirekt világítás
- Homogén világító felület
- Időtálló: PoE (Power over Ethernet) megoldás

Alkalmazás

- Irodák
- Oktatás
- Üzletek

Figyelmeztetések és biztonság

- A termék IPX0 besorolású, így nem védett a víz beszivárgása ellen. Erősen ajánlott megfelelően ellenőrizni a lámpatest tervezett használati környezetét.
- Ha nem követi a fenti tanácsot, és a lámpatestbe víz szivárog be, a Philips/Signify nem tudja garantálni a termék hibamentességét, és a termék jótállása érvénytelenné válik.

Versions

TrueLine-SM530 L570 WH



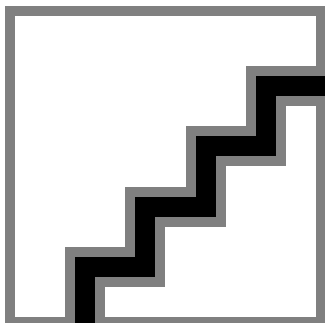
SP530P with U4 BK sensor



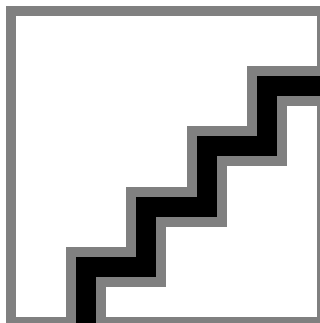
TrueLine Surface Mounted black housing



TrueLine-SM530 L570 Alu



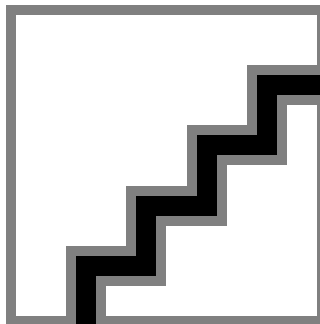
TrueLine-SM530 L2810 BK



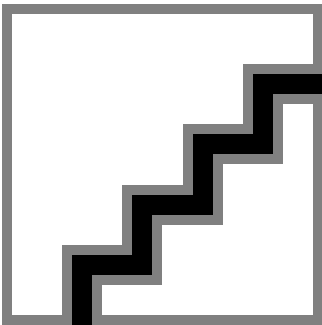
TrueLine-SM530 U3 SNS210
L2850 Alu



TrueLine-SM530 L570 BK



Versions

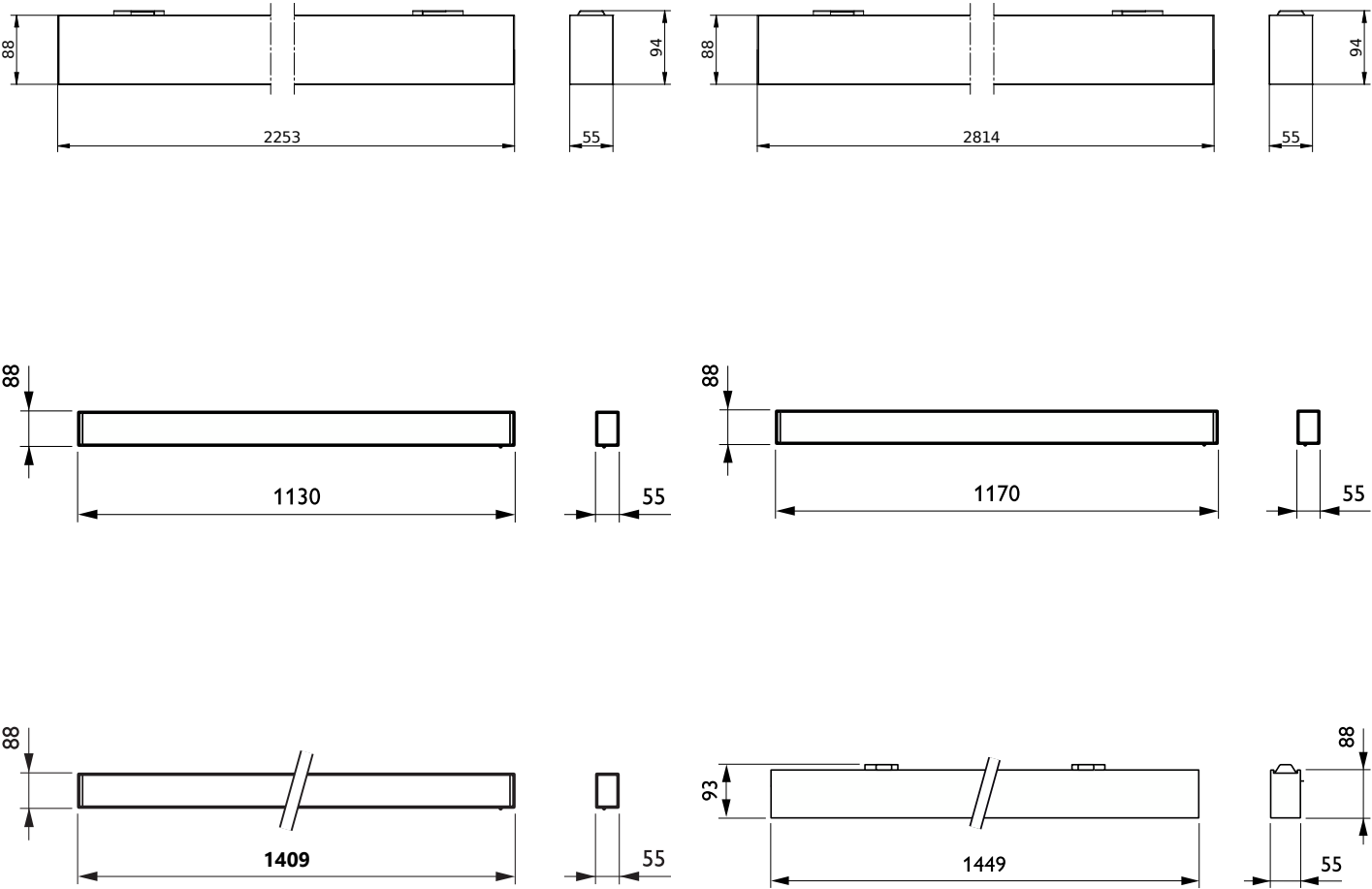


TrueLine SM-U3

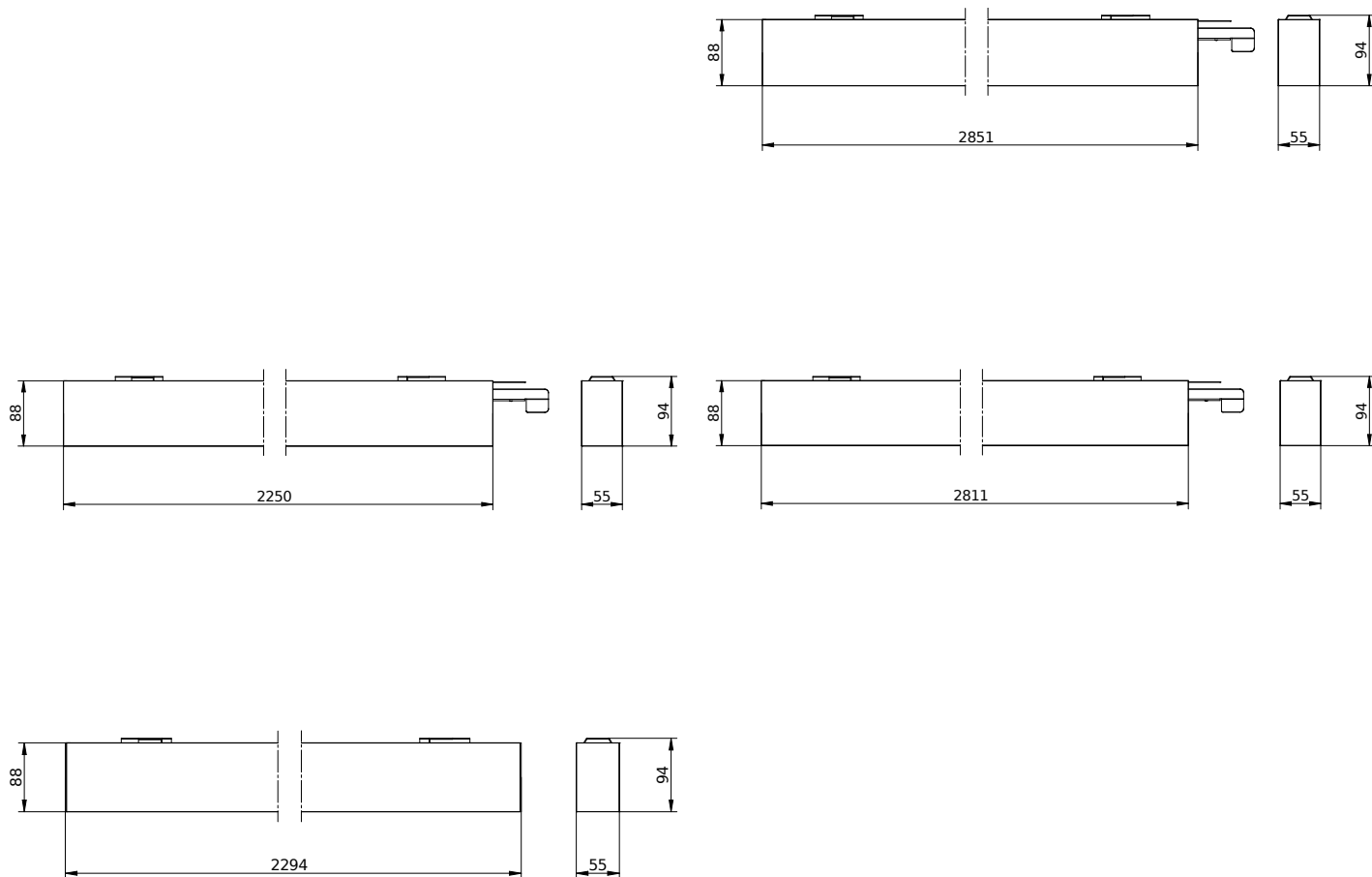


TrueLine-SM530 L2810 WH

Méretezett rajza



Méretezett rajza



Termék részletei



TrueLine-SP534_SM534P-DPP.tif



TrueLine-RC534B_SM534C_SP534P-DPP.tif

TrueLine, felületre szerelt

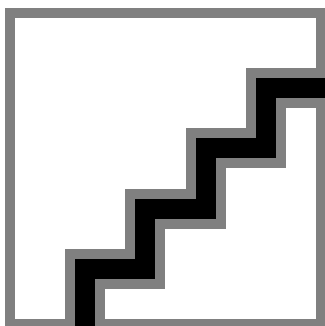
Termék részletei



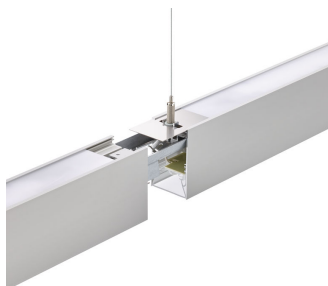
TrueLine_SM-line-U3



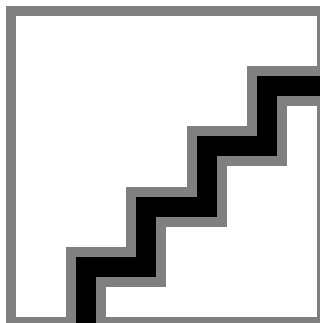
TrueLine Surface Mounted black housing



TrueLine_SM_SP-line-coupling-piece-side-view



TrueLine_SM_SP-line-connection-top-view-2



TrueLine_Surface-Mounted-line-side-view



SP530P U4 BK DPP



TrueLine_SM_SP-line-connection-side-view-2

Általános információ	
CE jelölés	Igen
Előtét mellékelve	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Gyűlékonysági jelzés	Normál gyűlékonyságú felületekre szereléshez
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtét egységek száma	1 egység
Technikai adatok	
Fényforrás sugárzási szöge	120 fok
Színvisszaadási index (CRI)	>90
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	+10 – +40 °C
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Igen
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02
Por és víz elleni védelem kódja	IP20
Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) SDCM <3
Fényáram-tolerancia	+/-10%
Alkalmazási feltételek	
Maximális szabályozási szint	1%
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
97213100	SM530C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	SM530C
97212400	SM530C LED34S/940 PSD PI5 L1130 ALU	SM530C
97204900	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	SM530C
97222300	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	SM531C
97220900	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 ALU	SM531C
97215500	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 ALU	SM530C
97210000	SM530C LED34S/930 PSD PI5 L1130 ALU	SM530C
97206300	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 ALU	SM530C
97218600	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	SM530C
97311400	SM530C LED40S/TW9 DIA PI5 L1130 ALU	SM530C
97224700	SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	SM534C
97225400	SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	SM534C
97205600	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	SM530C
97216200	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 WH	SM530C
97219300	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 WH	SM530C
97208700	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 WH	SM530C
97221600	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 WH	SM531C
97223000	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	SM531C
97313800	SM531C LED31S/TW9 DIA PI5 L1410 WH	SM531C
97278000	SM531C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 WH	SM531C
97286500	SM530C LED30S/940 PSD PI5 L2250 ALU	SM530C
97289600	SM530C LED50S/930 PSD PI5 L2250 ALU	SM530C
97290200	SM530C LED30S/940 PSD LF1 PI5 L2250 ALU	SM530C
97291900	SM530C LED68S/940 PSD PI5 L2250 ALU	SM530C
97300800	SM530C LED62S/930 PSD PI5 L2810 ALU	SM530C
97303900	SM530C LED38S/940 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	SM530C
97288900	SM530C LED50S/940 SRD U4 PI3 L2290 BK	SM530C
97207000	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 BK	SM530C
97312100	SM530C LED34S/TW9 DIA PI5 L1130 BK	SM530C
97277300	SM530C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 ALU	SM530C
97287200	SM531C LED30S/940 PSD PI5 L2250 BK	SM531C
97301500	SM530C LED62S/940 PSD PI5 L2810 BK	SM530C
97304600	SM530C LED86S/940 SRD U4LF1 PI3 L2850ALU	SM530C
97279700	SM530C LED17S/940 PSD LE2 PI5 L570 BK	SM530C
97214800	SM530C LED40S/940 SRD U4 PI3 L1170 ALU	SM530C
97211700	SM530C LED34S/930 SRD U4 PI3 L1170 ALU	SM530C
97217900	SM530C LED43S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	SM530C
97209400	SM530C LED31S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	SM530C
97314500	SM530C LED43S/TW9 SIA U4 L1450 ALU	SM530C
97302200	SM531C LED62S/940 PSD PI5 L2810 WH	SM531C

Technikai adatok

Order	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram	Optikai típus
97213100	SM530C LED40S/940 PSD	4000 K	138 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög

Order	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram	Optikai típus
	PI5 L1130 ALU				

TrueLine, felületre szerelt

Order	Full	Korrelált	Fényhasznosítás		
Code	Product	színhőmérséklet	(névleges)	Fényáram	Optikai típus
97212400	SM530C LED34S/9 40 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	143 lm/W	3 400 lm	Széles sugárzási szög
97204900	SM530C LED19S/94 0 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	139 lm/W	1 900 lm	Széles sugárzási szög
97222300	SM531C LED19S/94 0 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	110 lm/W	1 900 lm	Széles sugárzási szög
97220900	SM531C LED19S/93 0 PSD PI5 L1410 ALU	3000 K	104 lm/W	1 900 lm	Széles sugárzási szög
97215500	SM530C LED43S/9 40 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	144 lm/W	4 300 lm	Széles sugárzási szög
97210000	SM530C LED34S/9 30 PSD PI5 L1130 ALU	3000 K	133 lm/W	3 400 lm	Széles sugárzási szög
97206300	SM530C LED31S/94 0 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	148 lm/W	3 100 lm	Széles sugárzási szög
97218600	SM530C LED50S/9 40 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	142 lm/W	5 000 lm	Széles sugárzási szög
97311400	SM530C LED40S/T W9 DIA PI5 L1130 ALU	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög
97224700	SM534C LED40S/9 40 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	130 lm/W	4 000 lm	Aszimmetrikus tükör
97225400	SM534C LED50S/9 40 PSD	4000 K	132 lm/W	5 000 lm	Aszimmetrikus tükör

Order	Full	Korrelált	Fényhasznosítás		
Code	Product	színhőmérséklet	(névleges)	Fényáram	Optikai típus
	PI5 L1410 ALU				
97205600	SM530C LED19S/94 0 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	139 lm/W	1 900 lm	Széles sugárzási szög
97216200	SM530C LED43S/9 40 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	144 lm/W	4 300 lm	Széles sugárzási szög
97219300	SM530C LED50S/9 40 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	142 lm/W	5 000 lm	Széles sugárzási szög
97208700	SM530C LED31S/94 0 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	148 lm/W	3 100 lm	Széles sugárzási szög
97221600	SM531C LED19S/93 0 PSD PI5 L1410 WH	3000 K	104 lm/W	1 900 lm	Széles sugárzási szög
97223000	SM531C LED19S/94 0 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	110 lm/W	1 900 lm	Széles sugárzási szög
97313800	SM531C LED31S/T W9 DIA PI5 L1410 WH	Tunable white 2700-6500 K	91 lm/W	3 100 lm	Széles sugárzási szög
97278000	SM531C LED12S/94 0 PSD LE2 PI5 L570 WH	4000 K	102 lm/W	1 250 lm	Széles sugárzási szög
97286500	SM530C LED30S/9 40 PSD PI5 L2250 ALU	4000 K	151 lm/W	3 000 lm	Széles sugárzási szög
97289600	SM530C LED50S/9 30 PSD PI5 L2250 ALU	3000 K	141 lm/W	5 000 lm	Széles sugárzási szög
97290200	SM530C LED30S/9	4000 K	151 lm/W	3 000 lm	Széles sugárzási szög

TrueLine, felületre szerelt

Order	Full	Korrelált	Fényhasznosítás		
Code	Product	színhőmérséklet	(névleges)	Fényáram	Optikai típus
Name	(névl.)	(névleges)			
	40 PSD				
	LF1 PI5				
	L2250 ALU				
97291900	SM530C	4000 K	146 lm/W	6 800 lm	Széles
	LED68S/9				sugárzási szög
	40 PSD				
	PI5 L2250				
	ALU				
97300800	SM530C	3000 K	140 lm/W	6 200 lm	Széles
	LED62S/9				sugárzási szög
	30 PSD				
	PI5 L2810				
	ALU				
97303900	SM530C	4000 K	153 lm/W	3 800 lm	Széles
	LED38S/9				sugárzási szög
	40 PSD				
	LF1 PI5				
	L2810 ALU				
97288900	SM530C	4000 K	155 lm/W	5 000 lm	Széles
	LED50S/9				sugárzási szög
	40 SRD U4				
	PI3 L2290				
	BK				
97207000	SM530C	4000 K	148 lm/W	3 100 lm	Széles
	LED31S/94				sugárzási szög
	0 PSD PI5				
	L1410 BK				
97312100	SM530C	Tunable white	124 lm/W	3 400 lm	Széles
	LED34S/T	2700–6500 K			sugárzási szög
	W9 DIA				
	PI5 L1130				
	BK				
97277300	SM530C	4000 K	143 lm/W	1 250 lm	Széles
	LED12S/94				sugárzási szög
	0 PSD LE2				
	PI5 L570				
	ALU				
97287200	SM531C	4000 K	115 lm/W	3 000 lm	Széles
	LED30S/9				sugárzási szög
	40 PSD				
	PI5 L2250				
	BK				
97301500	SM530C	4000 K	150 lm/W	6 200 lm	Széles
	LED62S/9				sugárzási szög
	40 PSD				
	PI5 L2810				
	BK				

Order	Full	Korrelált	Fényhasznosítás		
Code	Product	színhőmérséklet	(névleges)	Fényáram	Optikai típus
Name	(névl.)	(névleges)			
97304600	SM530C	4000 K	154 lm/W	8 600 lm	Széles
	LED86S/9				sugárzási szög
	40 SRD				
	U4LF1 PI3				
	L2850ALU				
97279700	SM530C	4000 K	143 lm/W	1 700 lm	Széles
	LED17S/94				sugárzási szög
	0 PSD LE2				
	PI5 L570				
	BK				
97214800	SM530C	4000 K	143 lm/W	4 000 lm	Széles
	LED40S/9				sugárzási szög
	40 SRD U4				
	PI3 L1170				
	ALU				
97211700	SM530C	3000 K	138 lm/W	3 400 lm	Széles
	LED34S/9				sugárzási szög
	30 SRD U4				
	PI3 L1170				
	ALU				
97217900	SM530C	4000 K	149 lm/W	4 300 lm	Széles
	LED43S/9				sugárzási szög
	40 SRD U4				
	PI3 L1450				
	ALU				
97209400	SM530C	4000 K	144 lm/W	3 100 lm	Széles
	LED31S/94				sugárzási szög
	0 SRD U4				
	PI3 L1450				
	ALU				
97314500	SM530C	Tunable white	121 lm/W	4 300 lm	Széles
	LED43S/T	2700–6500 K			sugárzási szög
	W9 SIA U4				
	L1450 ALU				
97302200	SM531C	4000 K	111 lm/W	6 200 lm	Széles
	LED62S/9				sugárzási szög
	40 PSD				
	PI5 L2810				
	WH				

Működtetés és elektronika

TrueLine, felületre szerelt

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
97213100	SM530C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	28,5 W
97212400	SM530C LED34S/940 PSD PI5 L1130 ALU	24,5 W
97204900	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	14 W
97222300	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	17,8 W
97220900	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 ALU	18,6 W
97215500	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 ALU	30,5 W
97210000	SM530C LED34S/930 PSD PI5 L1130 ALU	26 W
97206300	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 ALU	22 W
97218600	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	36 W
97311400	SM530C LED40S/TW9 DIA PI5 L1130 ALU	33 W
97224700	SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	28,5 W
97225400	SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	38,5 W
97205600	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	14 W
97216200	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 WH	30,5 W
97219300	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 WH	36 W
97208700	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 WH	22 W
97221600	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 WH	18,6 W
97223000	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	17,8 W
97313800	SM531C LED31S/TW9 DIA PI5 L1410 WH	34 W
97278000	SM531C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 WH	11,8 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
97286500	SM530C LED30S/940 PSD PI5 L2250 ALU	22 W
97289600	SM530C LED50S/930 PSD PI5 L2250 ALU	37,5 W
97290200	SM530C LED30S/940 PSD LF1 PI5 L2250 ALU	22 W
97291900	SM530C LED68S/940 PSD PI5 L2250 ALU	48,5 W
97300800	SM530C LED62S/930 PSD PI5 L2810 ALU	46 W
97303900	SM530C LED38S/940 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	27 W
97288900	SM530C LED50S/940 SRD U4 PI3 L2290 BK	35,5 W
97207000	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 BK	22 W
97312100	SM530C LED34S/TW9 DIA PI5 L1130 BK	27,5 W
97277300	SM530C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 ALU	9,1 W
97287200	SM531C LED30S/940 PSD PI5 L2250 BK	26,5 W
97301500	SM530C LED62S/940 PSD PI5 L2810 BK	44 W
97304600	SM530C LED86S/940 SRD U4LF1 PI3 L2850ALU	61 W
97279700	SM530C LED17S/940 PSD LE2 PI5 L570 BK	12,2 W
97214800	SM530C LED40S/940 SRD U4 PI3 L1170 ALU	28,5 W
97211700	SM530C LED34S/930 SRD U4 PI3 L1170 ALU	25,5 W
97217900	SM530C LED43S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	30,5 W
97209400	SM530C LED31S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	21,5 W
97314500	SM530C LED43S/TW9 SIA U4 L1450 ALU	35,5 W
97302200	SM531C LED62S/940 PSD PI5 L2810 WH	56 W

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Ház színe
97213100	SM530C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	Alumínium
97212400	SM530C LED34S/940 PSD PI5 L1130 ALU	Alumínium
97204900	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	Alumínium
97222300	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	Alumínium
97220900	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 ALU	Alumínium
97215500	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 ALU	Alumínium
97210000	SM530C LED34S/930 PSD PI5 L1130 ALU	Alumínium
97206300	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 ALU	Alumínium
97218600	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	Alumínium
97311400	SM530C LED40S/TW9 DIA PI5 L1130 ALU	Alumínium
97224700	SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	Alumínium
97225400	SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	Alumínium
97205600	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	Fehér – RAL 9003
97216200	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 WH	Fehér – RAL 9003
97219300	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 WH	Fehér – RAL 9003
97208700	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 WH	Fehér – RAL 9003
97221600	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 WH	Fehér – RAL 9003
97223000	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	Fehér – RAL 9003
97313800	SM531C LED31S/TW9 DIA PI5 L1410 WH	Fehér – RAL 9003
97278000	SM531C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 WH	Fehér – RAL 9003

Order Code	Full Product Name	Ház színe
97286500	SM530C LED30S/940 PSD PI5 L2250 ALU	Alumínium
97289600	SM530C LED50S/930 PSD PI5 L2250 ALU	Alumínium
97290200	SM530C LED30S/940 PSD LF1 PI5 L2250 ALU	Alumínium
97291900	SM530C LED68S/940 PSD PI5 L2250 ALU	Alumínium
97300800	SM530C LED62S/930 PSD PI5 L2810 ALU	Alumínium
97303900	SM530C LED38S/940 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	Alumínium
97288900	SM530C LED50S/940 SRD U4 PI3 L2290 BK	Fekete (RAL 9004)
97207000	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 BK	Fekete (RAL 9004)
97312100	SM530C LED34S/TW9 DIA PI5 L1130 BK	Fekete (RAL 9004)
97277300	SM530C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 ALU	Alumínium
97287200	SM531C LED30S/940 PSD PI5 L2250 BK	Fekete (RAL 9004)
97301500	SM530C LED62S/940 PSD PI5 L2810 BK	Fekete (RAL 9004)
97304600	SM530C LED86S/940 SRD U4LF1 PI3 L2850ALU	Alumínium
97279700	SM530C LED17S/940 PSD LE2 PI5 L570 BK	Fekete (RAL 9004)
97214800	SM530C LED40S/940 SRD U4 PI3 L1170 ALU	Alumínium
97211700	SM530C LED34S/930 SRD U4 PI3 L1170 ALU	Alumínium
97217900	SM530C LED43S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	Alumínium
97209400	SM530C LED31S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	Alumínium
97314500	SM530C LED43S/TW9 SIA U4 L1450 ALU	Alumínium
97302200	SM531C LED62S/940 PSD PI5 L2810 WH	Fehér – RAL 9003

TrueLine, felületre szerelt

