



Une réelle ligne de lumière : élégance, efficiente et confortable

TrueLine, monté en surface

Les architectes recherchent des solutions d'éclairage au design élégant et aux qualités d'éclairage très élevée. Les prescripteurs ont besoin de luminaires qui leur permettent d'économiser de l'énergie, tout en fournissant le degré de lumière adéquat, conformément aux normes d'éclairage de bureaux. TrueLine plafonnier répond à l'ensemble de ces exigences. TrueLine est également disponible en version encastrée ou suspendue.

Avantages

- Efficacité très élevée pour un luminaire en ligne
- Éclairage conforme aux normes de bureau
- Fonctionnalités de bureaux intelligents évolutives et prêtes pour l'avenir
- Compatible avec le système d'éclairage connecté Interact
- Prend en charge la conception de bâtiments durables et les critères d'obtention de subventions en matière d'économie d'énergie

Fonctions

- Efficacité lumineuse supérieure à 130 Lm/W
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux
- Lignes autonomes et continues
- Versions encastrée et suspendue également disponibles
- Lumière directe et indirecte
- Fenêtre de sortie de lumière homogène
- Évolutivité : PoE

TrueLine, monté en surface

Application

- Bureaux
- Établissements scolaires
- Commerces

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IPX0 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et si les luminaires subissent des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Versions



TrueLine-SM534C



TrueLine-SM530 L570 WH



SP530P with U4 BK sensor



TrueLine-SM530 L570 Alu



TrueLine-SM530 L2810 BK



TrueLine-SM530 U3 SNS210 L2850 Alu



TrueLine-SM530 L570 BK

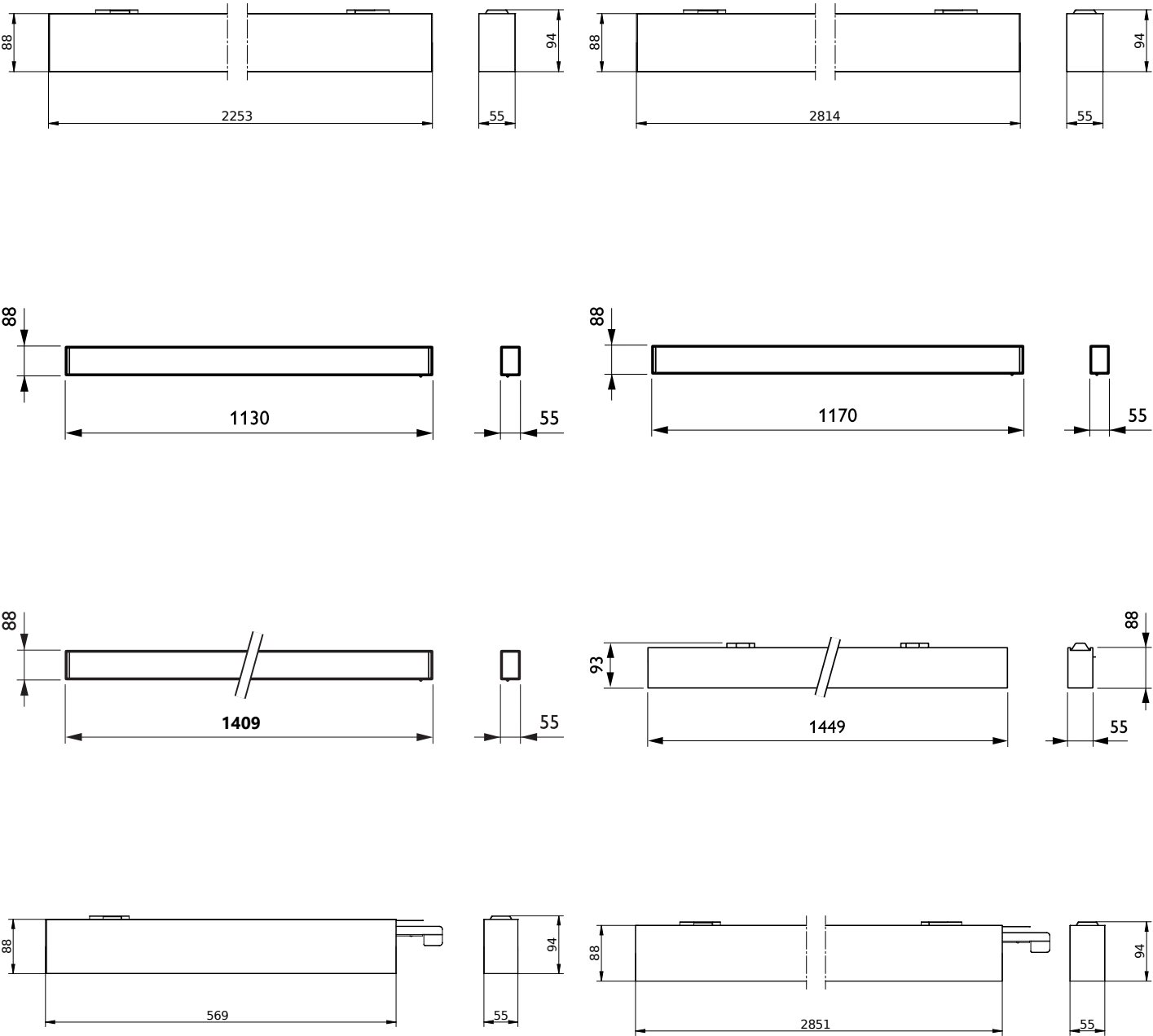


TrueLine SM-U3



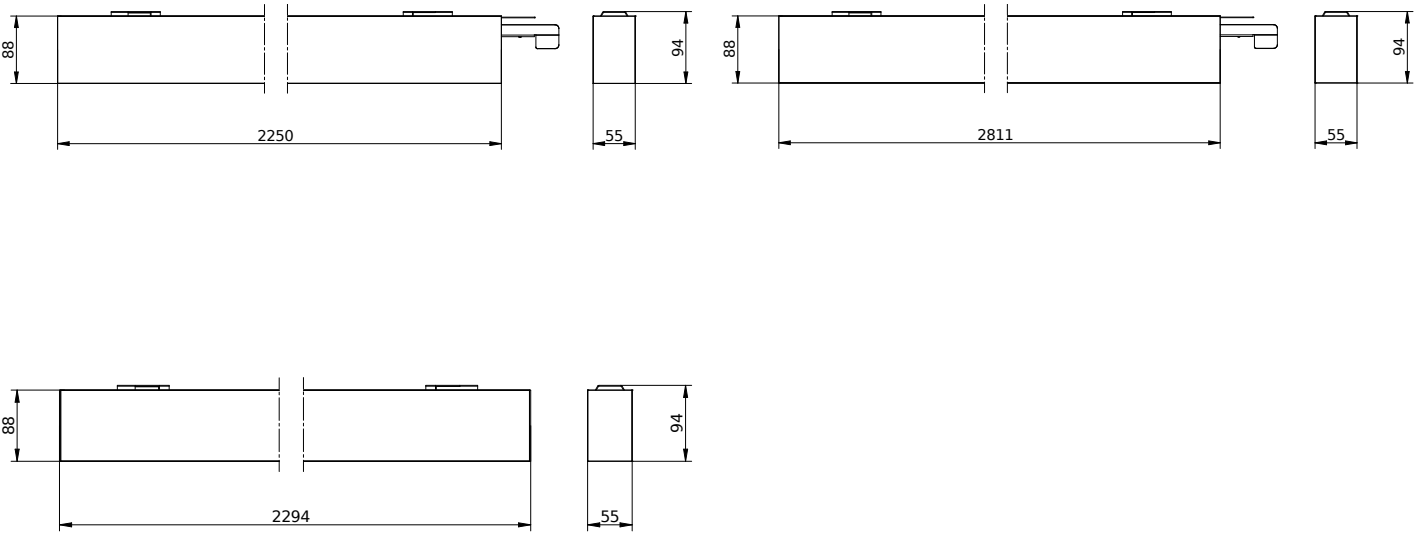
TrueLine-SM530 L2810 WH

Schéma dimensionnel



TrueLine, monté en surface

Schéma dimensionnel



Détails sur le produit



TrueLine-SP534_SM534P-DPP.tif



TrueLine-RC534B_SM534C_SP534P-DPP.tif



TrueLine_SM-line-U3



TrueLine Surface Mounted black housing

TrueLine, monté en surface

Détails sur le produit



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

Informations générales	
Marquage CE	Oui
Driver inclus	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Données techniques de l'éclairage	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Température	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Approbation et application	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Protection contre les chocs mécaniques	IK02
Indice de protection	IP20
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
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

Données techniques de l'éclairage

TrueLine, monté en surface

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
97213100	SM530C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	138 lm/W	4 000 lm	Faisceau extensif
97212400	SM530C LED34S/940 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	143 lm/W	3 400 lm	Faisceau extensif
97204900	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	139 lm/W	1 900 lm	Faisceau extensif
97222300	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	110 lm/W	1 900 lm	Faisceau extensif
97220900	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 ALU	3000 K	104 lm/W	1 900 lm	Faisceau extensif
97215500	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	144 lm/W	4 300 lm	Faisceau extensif
97210000	SM530C LED34S/930 PSD PI5 L1130 ALU	3000 K	133 lm/W	3 400 lm	Faisceau extensif
97206300	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	148 lm/W	3 100 lm	Faisceau extensif
97218600	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	142 lm/W	5 000 lm	Faisceau extensif
97311400	SM530C LED40S/TW9 DIA PI5 L1130 ALU	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 000 lm	Faisceau extensif
97224700	SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	130 lm/W	4 000 lm	Miroir asymétrique
97225400	SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	132 lm/W	5 000 lm	Miroir asymétrique

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
97205600	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	139 lm/W	1 900 lm	Faisceau extensif
97216200	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	144 lm/W	4 300 lm	Faisceau extensif
97219300	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	142 lm/W	5 000 lm	Faisceau extensif
97208700	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	148 lm/W	3 100 lm	Faisceau extensif
97221600	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 WH	3000 K	104 lm/W	1 900 lm	Faisceau extensif
97223000	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	110 lm/W	1 900 lm	Faisceau extensif
97313800	SM531C LED31S/TW9 DIA PI5 L1410 WH	Tunable white 2700-6500 K	91 lm/W	3 100 lm	Faisceau extensif
97278000	SM531C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 WH	4000 K	102 lm/W	1 250 lm	Faisceau extensif
97286500	SM530C LED30S/940 PSD PI5 L2250 ALU	4000 K	151 lm/W	3 000 lm	Faisceau extensif
97289600	SM530C LED50S/930 PSD PI5 L2250 ALU	3000 K	141 lm/W	5 000 lm	Faisceau extensif
97290200	SM530C LED30S/940 PSD LF1 PI5 L2250 ALU	4000 K	151 lm/W	3 000 lm	Faisceau extensif
97291900	SM530C LED68S/940 PSD PI5 L2250 ALU	4000 K	146 lm/W	6 800 lm	Faisceau extensif

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Efficacité	Flux lumineux	Type d'optique
		corrélée (nom.)	lumineuse (nominale)		
97300800	SM530C LED62S/930 PSD PI5 L2810 ALU	3000 K	140 lm/W	6 200 lm	Faisceau extensif
97303900	SM530C LED38S/940 PSD LF1 PI5 L2810 ALU	4000 K	153 lm/W	3 800 lm	Faisceau extensif
97288900	SM530C LED50S/940 SRD U4 PI3 L2290 BK	4000 K	155 lm/W	5 000 lm	Faisceau extensif
97207000	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 BK	4000 K	148 lm/W	3 100 lm	Faisceau extensif
97312100	SM530C LED34S/TW9 DIA PI5 L1130 BK	Tunable white 2700-6500 K	124 lm/W	3 400 lm	Faisceau extensif
97277300	SM530C LED12S/940 PSD LE2 PI5 L570 ALU	4000 K	143 lm/W	1 250 lm	Faisceau extensif
97287200	SM531C LED30S/940 PSD PI5 L2250 BK	4000 K	115 lm/W	3 000 lm	Faisceau extensif
97301500	SM530C LED62S/940 PSD PI5 L2810 BK	4000 K	150 lm/W	6 200 lm	Faisceau extensif

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Efficacité	Flux lumineux	Type d'optique
		corrélée (nom.)	lumineuse (nominale)		
97304600	SM530C LED86S/940 SRD U4LF1 PI3 L2850ALU	4000 K	154 lm/W	8 600 lm	Faisceau extensif
97279700	SM530C LED17S/940 PSD LE2 PI5 L570 BK	4000 K	143 lm/W	1 700 lm	Faisceau extensif
97214800	SM530C LED40S/940 SRD U4 PI3 L1170 ALU	4000 K	143 lm/W	4 000 lm	Faisceau extensif
97211700	SM530C LED34S/930 SRD U4 PI3 L1170 ALU	3000 K	138 lm/W	3 400 lm	Faisceau extensif
97217900	SM530C LED43S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	4000 K	149 lm/W	4 300 lm	Faisceau extensif
97209400	SM530C LED31S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	4000 K	144 lm/W	3 100 lm	Faisceau extensif
97314500	SM530C LED43S/TW9 SIA U4 L1450 ALU	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	4 300 lm	Faisceau extensif
97302200	SM531C LED62S/940 PSD PI5 L2810 WH	4000 K	111 lm/W	6 200 lm	Faisceau extensif

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
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

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
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
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

TrueLine, monté en surface

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
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

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
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

Mécanique et boîtier

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

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

