



Lighting Catalogue

Philips

Eclairage intérieur

Suspension

PHILIPS

SlimBlend Rectangulaire Suspension SP400P



- Association unique de l'élégance et des performances
- Contribue à l'épure architectural du plafond
- Le détecteur intégré permet d'être paré pour les systèmes d'éclairage connecté
- Coûts et temps d'installation réduits

Les propriétaires de bâtiments et les locataires recherchent un éclairage conforme aux normes des bureaux. Ils souhaitent également une lumière de bonne qualité et des coûts d'énergie et de maintenance moindres. C'est pourquoi ils sont de plus en plus nombreux à adopter des solutions de « surface d'éclairage » qui diffusent une lumière agréable sans éblouissement, offrent une grande flexibilité, ainsi qu'une esthétique épurée. SlimBlend répond à toutes ces exigences et plus encore. Il utilise la lumière « emprisonnée » sous le cache pour créer une lueur subtile et une douce transition vers les bords, qui diminuent la perception de la luminosité et fondent la lumière dans le plafond, contribuant ainsi à un environnement de travail encore plus confortable. SlimBlend peut également s'intégrer à un système d'éclairage connecté et à l'infrastructure IT, afin de collecter les données d'utilisation et réduire davantage les coûts énergétiques. Grâce à leur forme élancée, les luminaires SlimBlend facilitent l'installation des équipements techniques dans le plénum. Ils offrent également une très grande variété d'options de montage pour que tous les types de bâtiments puissent bénéficier de leurs avantages. Ces luminaires haut de gamme sont disponibles en modèles de forme carrée, rectangulaire ou ronde et peuvent être encastrés, montés en surface, suspendus ou montés au mur. Ils offrent également un bon équilibre entre coût initial et ROI, pour que tous puissent profiter d'une lumière de haute qualité associée à un design distinctif.

- Type :
 - SP400P (taille du module versions 600x600 mm)
- Source lumineuse : Module LED non remplaçable
- Puissance système (+/- 10 %) : 25 à 40 W (selon le type)
- Angle du faisceau : 92°
- Flux système : 2800 lumens, 3600 lumens, 4200 lumens, 5000 lumens (direct/indirect), 5700 lumens (direct/indirect)
- Température de couleur : 3000 K et 4000 K
- Indice de rendu des couleurs : > 80
- Durée de vie L70B50 : 70.000
- Durée de vie L80B50 : 50.000
- Durée de vie L90B50 : 25.000
- Température ambiante moyenne : +25 °C
- Plage de températures de fonctionnement : +10 à +40 °C
- Driver : Intégré
- Alimentation électrique/données
 - PSU
 - PSD
 - PSD-CLO
 - PSD-T
 - PoE
- Tension d'alimentation : 220-240 V/50-60 Hz
- Gradation : Dali, PoE
- Matériau
 - Boîtier : acier galvanisé et plastique
 - Optiques : optique à microlentilles (MLO)
- Couleur : White
- Fermeture : Optique à microlentilles (MLO)
- Connexion : PIP ou W
- Maintenance : Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation : Individuellement ; montage suspendu avec un jeu de suspension triangle à fil d'acier double avec câble d'alimentation blanc (système SMT) ou montage suspendu

avec un jeu de suspension triangle à fil d'acier double avec câble d'alimentation blanc pour un profilé en T (système SMTT)

- Câblage traversant possible : Non



SlimBlend Rectangulaire Suspension SP400P

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
© 17749200	SP400P LED50S/840 PSD W30L120 D/I SMT	RC400B 12	1	Y4	495,00
© 17750800	SP400P LED50S/840 PSD W30L120 D/I ACL SM	RC400B 13	1	Y4	570,00
© 17751500	SP400P LED50S/830 PSD W30L120 D/I SMT	RC400B 14	1	Y4	495,00
© 17752200	SP400P LED50S/830 PSD W30L120 D/I ACL SM	RC400B 15	1	Y4	570,00

LumiStone SP520/522/524/526



- Suspension LED élégante et fonctionnelle
- Efficace (> 100 lm/W) et durable
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux

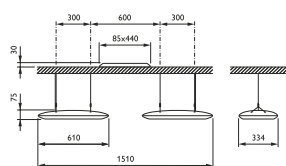


La LumiStone est une suspension LED très élégante, destinée à l'éclairage de bureaux, de réceptions, de salles de réunion et d'autres espaces de représentation. Une armature LumiStone se compose de deux éléments de forme ovale.

- Conforme aux normes en matière d'éclairage de lieux de travail (UGR19 N-EN 12464)
- Versions : directe (SP520P, SP524P), directe/indirecte (SP522, SP526)
- Optique : circulaire, en plastique à haut facteur de réflexion
- Source lumineuse : LED
- Flux lumineux : 2x1.500 lm (directe, SP520/SP524) ou 2x 2.000 lm (directe/indirecte, SP522/SP526)
- Puissance système :
 - directe SP520/SP524, 3.000 K - 31 W, 4000 K - 29W - directe/indirecte (SP522/SP526) - 3.000 K - 40 W, 4.000 K - 38 W
- Durée de vie : 50.000 heures (70 % de maintien du flux pour Ta = 25 °C)
- Température de couleur : 3000 K ou 4000 K
- Rendu des couleurs : Ra > 80
- Driver : intégré à la plaque de base (DBC) ou dans un boîtier séparé au-dessus du plafond surbaissé (SMTT)
- Commande de l'éclairage : dimmable en standard (DALI), commande externe via OccuSwitch DALI
- Raccordement électrique : connecteur push-in
- Matériaux : boîtier en plastique mat de haute qualité, optiques en plastique brillant à haut facteur de réflexion
- Montage : convient au montage sur plafond architectural (DCB), où l'armature est suspendue à la plaque de base ou directement à un profilé enT visible (SMTT) à l'aide des attaches de fixation au plafond fournies, hauteur de suspension réglable entre 20 et 150 cm grâce au système Reutlingers.



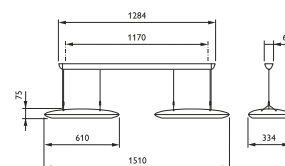
SP520P/SP5P WH



Dimensions en mm.



SP520P/SP522P GR



Dimensions en mm.

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Poids (KG)	Prix indicatifs
4	91840900	SP520P 2xLED15S/830 PSD-E SMTT WH	1	Y4	6,60	776,00
4	91842300	SP520P 2xLED15S/840 PSD-E SMTT WH	1	Y4	6,60	776,00
4	91844700	SP522P 2xLED20S/830 PSD-E SMTT WH	1	Y4	6,70	806,00
4	91845400	SP522P 2xLED20S/830 PSD-E SMTT GR	1	Y4	6,70	816,00
4	91846100	SP522P 2xLED20S/840 PSD-E SMTT WH	1	Y4	6,70	806,00
4	91847800	SP522P 2xLED20S/840 PSD-E SMTT GR	1	Y4	6,70	816,00
4	91848500	SP524P 2xLED15S/830 PSD DCB WH	1	Y4	7,75	791,00
4	91850800	SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB WH	1	Y4	7,75	791,00
4	91851500	SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB GR	1	Y4	7,75	801,00
4	91852200	SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB WH	1	Y4	7,85	820,00
4	91853900	SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB GR	1	Y4	7,85	830,00
4	91854600	SP526P 2xLED20S/840 PSD DCB WH	1	Y4	7,85	820,00
4	91855300	SP526P 2xLED20S/840 PSD DCB GR	1	Y4	7,85	830,00

Fresh Food Pendant PT570P



- Confère une dimension décorative à votre architecture intérieure
- Rendu des couleurs élevé
- Spectre de couleurs spécifique pour renforcer les couleurs des aliments frais exposés

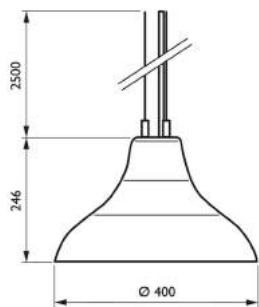


Les commerçants souhaitent instaurer une ambiance suggestive et mettre en valeur la marchandise dans leurs magasins à l'aide d'un éclairage adéquat et de produits au design esthétique. Mais ils souhaitent également réduire leurs coûts d'exploitation (énergie, maintenance). En intégrant la technologie LED à un design esthétique et épuré, la suspension Fresh Food Pendant répond pleinement à ces attentes.

- Type :
 - PT570T
- Light source : module LED non remplaçable
- Alimentation (+/- 10 %) : 32, 37, 45 ou 47 W
- Angle d'ouverture : 60°
- Flux lumineux : 2293, 2303, 2394 ou 2490 lm
- Température de couleur corrélée : 2700, 3000, 4000 ou 2200 K
- Indice de rendu des couleurs : > 80
- Maintien du flux lumineux - L90F50 : 30.000 heures à 25 °C
- Maintien du flux lumineux - L70F50 : 50.000 heures à 25 °C
- Plage de températures de fonctionnement : + 10 à + 35 °C
- Ballast : intégré
- Tension secteur : 220-240 V / 50-60 Hz
- Gradation : Pas de gradation
- Matériaux : boîtier : aluminium, réflecteur : plastique, cache : plastique, opale
- Couleur : black
- Optic : faisceau extensif
- Élément optique : diffuseur (DF)
- Maintenance : Pas de nettoyage interne
- Installation : Kit de suspension livré avec le produit. Interconnexion impossible



Fresh Food Pendant PT570P



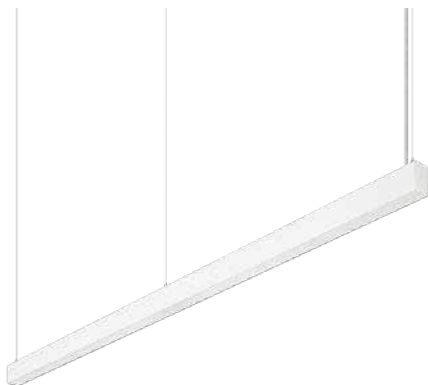
PT570P LED19S/FMT PSU WB DF GR
Dimensions en mm.



Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Poids (KG)	Prix indicatifs
4	93757900	PT570P LED19S/FMT PSU WB DF GR	1	T	3,62	680,00
4	93798200	PT570P LED19S/ROSE PSU WB DF GR	1	T	3,83	680,00
4	93755500	PT570P LED27S/840 PSU WB DF GR	1	T	3,62	660,00
4	93754800	PT570P LED27S/930 PSU WB DF GR	1	T	3,62	660,00

TrueLine SP530/531/532/533/534



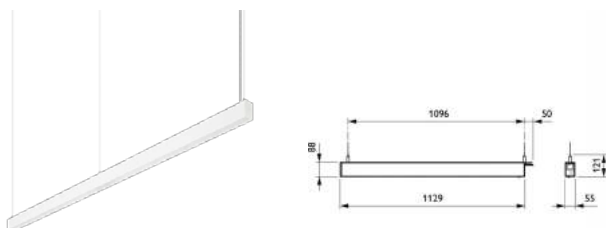
- Optique hautement uniforme
- Efficacité très élevée pour une ligne lumineuse
- Dimensions de luminaire conçues en collaboration avec des architectes reconnus



Les architectes recherchent des solutions d'éclairage qui correspondent à l'architecture intérieure de la propriété sur laquelle ils travaillent. Ils veulent une ligne de lumière au design élégant et une qualité d'éclairage très élevée. Les fournisseurs de service nécessitent des luminaires qui leur permettent d'économiser de l'énergie, tout en fournissant le degré de lumière adéquat, conformément aux normes d'éclairage de bureaux. Les produits TrueLine suspendus répondent à ces deux ensembles d'exigences. Ils sont également disponibles en versions encastrée et montée en surface.

- Type :
 - SP530P (version lumière directe conforme aux normes de bureaux)
 - SP531P (version lumière directe non conforme aux normes de bureaux)
 - SP532P (version lumière directe/indirecte conforme aux normes de bureaux)
 - SP533P (version lumière directe/indirecte non conforme aux normes de bureaux)
- Source lumineuse : Module LED non remplaçable
- Système :
 - Conforme aux normes d'éclairage des bureaux (OC), 4000 K:
 - 19 W (2500 lm)
 - 25,5 W (3400 lm)
 - 26,5 W (3600 lm)
 - 31,5 W (4000 lm)
 - 37,5 W (4950 lm)
 - 46 W (5850 lm)
 - Non conforme aux normes d'éclairage des bureaux (NOC), 4000 K:
 - 27 W (2500 lm)
- Largeur de faisceau : 80° (OC), 110° (NOC)
- Flux lumineux : De 2500 à 6000 lm (4000 K)
- Température de couleur corrélée : 3000 ou 4000 K
- Indice de rendu des couleurs : > 80
- Durée de vie utile moyenne L70B50 : 70.000 heures
- Durée de vie utile moyenne L80B50 : 50.000 heures
- Durée de vie utile moyenne L90B50 : 25.000 heures
- Taux de défaillance du ballast : 1% pour 5000 heures
- Température ambiante moyenne : +25 °C
- Plage de températures de fonctionnement : +10 à +40 °C
- Pilote : Intégré
- Alimentation électrique/données : PDS-6024V; alimentation pour les applications intérieures et extérieures
- Tension secteur : 220-240 V / 50-60Hz
- Gradation : Compatible avec de nombreux variateurs ELV disponibles dans le commerce
- Entrée système de commande : 0-16V, DALI
- Options : Batterie centrale
- Matériau :
 - Boîtier : aluminium anodisé
 - Boîtier du ballast : acier
 - Cache : PMMA ou polycarbonate
- Commande : Aluminium (ALU)
- Cache optique : Conforme aux normes d'éclairage des bureaux: PMMA, semitransparent. Non conforme aux normes d'éclairage des bureaux: polycarbonate, opale
- Connexion : Connecteur à poussoir (PI) ou à soulagement de traction (PIP)
- Maintenance : Module optique remplaçable, ne nécessitant pas de nettoyage interne
- Installation :
 - Fixation au moyen de crosses
 - Individuellement ou en série; montage en suspension avec un jeu de deux suspensions à fil d'acier double (système SMS)

- ou avec un jeu de deux suspensions à fil d'acier triangulaires (SMT), les deux dotés d'un câble d'alimentation semblable au métal de 150 cm et de caches de plafond
- Câblage traversant possible
 - Remarques : Kit de suspension fourni avec le luminaire



TrueLine SP530/531/532/533

Dimensions en mm.

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
4	87116400	SP530P LED34S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	425,00
4	87117100	SP530P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	425,00
4	87118800	SP532P LED49S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	452,00
4	87119500	SP532P LED58S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	452,00
4	87132400	SP532P LED49S/830 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	452,00
4	87426400	SP530P LED43S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	492,00
4	87427100	SP530P LED50S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	492,00
4	87430100	SP532P LED66S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	524,00
4	87431800	SP532P LED66S/830 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	524,00
4	87432500	SP532P LED77S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	535,00
4	87122500	SP531P LED15S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	425,00
4	87123200	SP533P LED41S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	452,00
4	87429500	SP531P LED19S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	503,00
4	87437000	SP533P LED54S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	524,00
4	87438700	SP533P LED33S/830 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	524,00
4	87125600	SP530P LED40S/840 PSD ACL SM2 L1170 ALU	1	W	540,00
4	87126300	SP532P LED58S/840 PSD ACL SM2 L1170 ALU	1	W	570,00
4	87428800	SP530P LED50S/840 PSD ACL SM2 L1450 ALU	1	Y4	608,00
4	87433200	SP532P LED77S/840 PSD ACL SM2 L1450 ALU	1	Y4	650,00
4	87128700	SP532P LED36S/840 PSD LE1 PI7 SM2 L1130	1	W	468,00
4	87129400	SP532P LED36S/840 PSD LF1 PI7 SMTT L1130	1	W	422,00
4	87434900	SP532P LED47S/840 PSD LE1 PI5 SM2 L1410	1	Y4	535,00
4	87435600	SP532P LED47S/840 PSD LF1 PI5 SMTT L1410	1	Y4	514,00
4	87436300	SP532P LED47S/840 PSD LF1 PI5 SW2 L1410	1	Y4	514,00
4	07208700	SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	Y4	432,00
4	07209400	SP534P LED50S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	Y4	515,00
4	87495000	SP530P LED25S/840 POE SW2 L1130 ALU	1	W	505,00
4	87498100	SP532P LED36S/840 POE ACL SW2 L1170 ALU	1	W	598,00
4	87133100	SP533P LED24S/830 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	W	452,00

SmartBalance SM480C/SP480P/SP482P

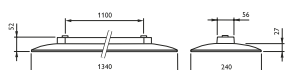


- Luminaire LED à poser et en suspension conforme à la norme de bureau
- Très belle ligne
- Gradation standard (DALI)
- Durée de vie de 50.000 heures (70 % de maintien du flux)



Le SmartBalance est un luminaire LED très élégant utilisé notamment dans les bureaux, salles de réunion et espaces de représentation. SmartBalance est disponible en version à montage en saillie (SM480C) et suspendue (SP480/482P). SmartBalance satisfait la norme d'éclairage de bureau (N-EN 12464).

- Versions : à poser SM480C (SM480C), suspension (SP480/482P)
- Optique :
 - AC-MLO, L65 <math><1500\text{ cd/m}^2</math>, UGR 17
 - ACC-MLO, L65 <math><3000\text{ cd/m}^2</math>, UGR 19
- Source lumineuse : LED
- Flux lumineux : 3000 lm (LED30S), 3500 lm (LED35S) ou 4000 lm (LED40S)
- Puissance du système :
 - 4000 K : 35 W (3000 lm), 40 W (3500 lm), 45 W (4000 lm)
 - 3000 K : 37 W (3000 lm), 42 W (3500 lm), 47 W (4000 lm)
- Durée de vie : 50.000 heures (70 % de maintien du flux pour $T_a 25^\circ\text{C}$)
- Température de couleur : 4000 K ou 3000 K
- Rendu des couleurs : $R_a > 80$
- Driver : intégré, sans gradation (PSD)
- Commande de l'éclairage : en option
- Raccordement électrique : luminaire à poser avec connecteur à poussoir, luminaire en suspension avec cordon de raccordement (1500 mm)
- Matériaux : caisson en acier, vitre de protection en acrylate
- Montage : luminaire à poser à l'aide des étriers de montage fournis, luminaire suspendu à l'aide du kit de suspension fourni
- Options :
 - protection en polycarbonate (PC-MLO)
 - éclairage de secours EL1 (1 heure)



SmartBalance
SM480C/SP480P/SP482P

Dimensions en mm.

Informations de commande

Plafonnier							
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Poids (KG)	Prix indicatifs	
4	06404400	SM480C LED30S/840 POE ACC-MLO ACL	1	W		516,00	
4	26756000	SM480C LED35S/840 PSD ACC-MLO	1	W	5,45	494,00	
4	27352300	SM480C LED35S/830 PSD ACC-MLO	1	W	5,45	494,00	

Suspension direct							
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Poids (KG)	Prix indicatifs	
4	26757700	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SM2	1	W	5,45	518,00	
4	27358500	SP480P LED35S/830 PSD ACC-MLO SM2	1	W	5,60	528,00	
4	87576600	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1	1	Y4		590,00	

Suspension direct/indirect							
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Poids (KG)	Prix indicatifs	
4	26758400	SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SM2	1	W	5,45	547,00	
4	27362200	SP482P LED40S/830 PSD ACC-MLO SM2	1	W	5,60	547,00	
4	87577300	SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1	1	Y4		620,00	