

RADIAN

LA LUMIÈRE PERTINENTE



SpaceLine

SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
MODULAIRE LED



EXCELLENTE LUMINOSITÉ : DE 1 400 LM/M LINÉAIRE À 3 300 LM/M LINÉAIRE

GRAND CONFORT VISUEL : UGR INFÉRIEUR À 19

NOMBREUSES LONGUEURS DISPONIBLES + MODULES D'ANGLES À 90°

SYSTÈME DE MISE EN LIGNE SÛR ET PRÉCIS : LIGNE LUMINEUSE UNIFORME ET CONTINUE (SANS INTERRUPTION DE LUMIÈRE)
CONTRÔLÉE PAR UNE BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ

CONSOMMATION D'ÉNERGIE INSTALLÉE INFÉRIEURE À 6 W/M² – INDÉPENDAMMENT DES DISPOSITIFS DE GESTION POSSIBLES

INSTALLATION ET ENTRETIEN AISÉS

SpaceLine

SpaceLine est un système d'éclairage modulaire LED, conçu aussi bien pour des montages en ligne que pour des implantations en modules individuels. Il se décline en une famille complète d'appareils à encastrer, suspensions, plafonniers et appliques murales. SpaceLine constitue une véritable solution intégrée pour structurer avec élégance les espaces architecturaux qu'il s'agisse d'open-space, de circulations, de salles de réunions ou encore de zones d'accueil.



UN SYSTÈME FLEXIBLE ADAPTÉ AUX CONCEPTIONS EXIGEANTES

Tous les appareils de la gamme SpaceLine existent en modules individuels ou en modules pour mise en ligne. Ils sont disponibles en plusieurs longueurs et peuvent être associés à des modules d'angles, ouvrant ainsi d'infinies possibilités d'agencement, d'assemblage et de combinaisons pour souligner ou structurer l'espace. Cette flexibilité d'application est également favorisée par le design sobre et compact du produit, dont le profilé d'une largeur éclairante de seulement 60 mm en accentue la linéarité et contribue à une intégration dynamique dans l'espace architectural.

UN ÉCLAIRAGE HOMOGÈNE SUR TOUTE LA LIGNE

SpaceLine assure une répartition parfaitement homogène et uniforme de la lumière sur de grandes longueurs, sans interruption, même dans les angles. La qualité des matériaux utilisés - principalement l'aluminium - alliée à une finition rigoureuse des appareils garantissent un raccordement des modules exempt de toute "fuite de lumière" au niveau des jonctions.

PERFORMANCE, CONFORT ET SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

La combinaison de LEDs dernière génération associés à des réflecteurs haut rendement, et à un diffuseur opalisé, confèrent à SpaceLine une grande efficacité d'éclairage (95 lm/W*) et une répartition homogène de la lumière. Une performance qui ne cède en rien à la sobriété énergétique, puisque SpaceLine permet de réaliser jusqu'à 45 % d'économie d'énergie par rapport à un éclairage conventionnel (fluo T5).

* Modules suspendus version éclairage direct/indirect

SpaceLine



ENCASTRÉS

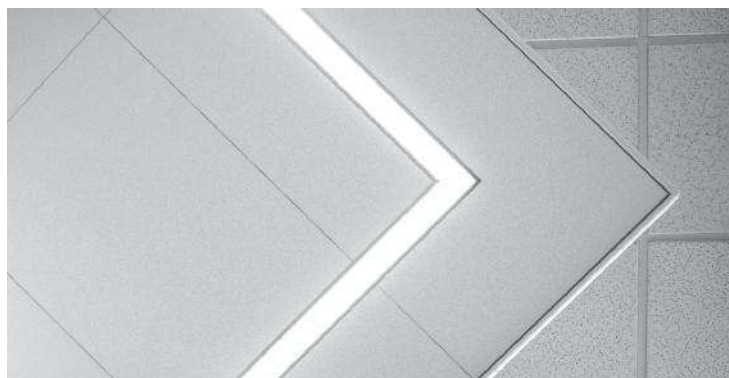
Les appareils encastrés SpaceLine sont conçus pour être facilement installés dans tous types de plafonds de 15/10^{ème} à 30 mm, quelle qu'en soit la nature : staff, plâtre, bois, plaques minérales, plaques métal, dalles décaissées, etc.

Les modules pour mise en ligne ou pour implantation individuelle, sont disponibles en 5 longueurs allant de 582 mm à 2808 mm, et peuvent être associés à des modules d'angles à 90°. Ils savent s'adapter ainsi à toutes les dimensions de pièces, de plateaux ou de circulations, tout en offrant une grande liberté de conception et de composition architecturale.

Côté installation, SpaceLine a été pensé pour réduire le travail à son minimum. La mise en ligne est particulièrement aisée grâce à un système d'éclisses inclinées et de grenouillères de fermeture. Des connecteurs rapides permettent un gain de temps supplémentaire.

Pour assurer une finition parfaite, les encastrés SpaceLine disposent d'ailettes couvre-joints qui masquent les éventuelles imperfections de coupe du plafond.

SPACELINE, GRÂCE À SES MODULES À ANGLE DROIT ÉTEND LES POSSIBILITÉS D'AMÉNAGEMENT.



SpaceLine, grâce à ses modules à angle droit étend les possibilités d'aménagement. Dotés de la même qualité d'éclairage que les modules linéaires, ces angles sont bien plus que de simples éléments de jonction. Ils font partie intégrante de la composition lumineuse et permettent de souligner d'un trait homogène et continu les contours des espaces architecturaux.

■ INTENSITÉ LUMINEUSE : 1400 LM/M LINÉAIRE

■ ALIMENTATION : COMMUTABLE ET GRADABLE EN STANDARD - PILOTABLE PAR CELLULE CENTRALE EN OPTION

■ VERSION IP54 EN OPTION

■ TEMPÉRATURE DE COULEUR : 4000 K EN STANDARD - 3000 K EN OPTION

■ COULEURS DISPONIBLES EN STANDARD : GRIS RAL 7047 ET BLANC RAL 9003

SUSPENSIONS

ÉMISSION DIRECTE



Conçues pour la mise en ligne comme pour les implantations en modules individuels, les suspensions SpaceLine bénéficient du confort visuel et du même niveau de performance que les autres appareils de la gamme. Elles sont disponibles en 4 longueurs allant de 1128 mm à 2808 mm, et peuvent être associées à des modules d'angles à 90°.

Les suspensions SpaceLine assurent une répartition directe uniforme de la lumière sans zone d'ombre. Leur éclairage homogène non éblouissant, ainsi que l'excellent rendu des contrastes permettent de les positionner directement au-dessus du poste de travail, les destinant idéalement aux salles de réunions, aux bureaux paysager et aux espaces d'accueil.

Particulièrement adaptées aux plafonds élevés, les suspensions sont équipées d'un dispositif de filins "bloquants-coulissants" qui permettent un réglage rapide et précis de la hauteur et facilitent la mise en place de chemins lumineux suspendus parfaitement rectilignes.

Toutes les suspensions SpaceLine sont dotées d'une plaque de fermeture sur leur partie supérieure. Cette plaque constitue une protection contre les infiltrations de poussières, assure une plus grande longévité à l'appareil, et garantit un entretien aisé et totalement sécurisé.

■ INTENSITÉ LUMINEUSE : 1400 LM/M LINÉAIRE

■ ALIMENTATION : COMMUTABLE ET GRADABLE EN STANDARD – PILOTABLE PAR CELLULE CENTRALE EN OPTION

■ VERSION IP54 EN OPTION

■ TEMPÉRATURE DE COULEUR : 4000 K EN STANDARD – 3000 K EN OPTION

■ COULEURS DISPONIBLES EN STANDARD : GRIS RAL 7047 ET BLANC RAL 9003



SUSPENSIONS

ÉMISSION DIRECTE/INDIRECTE

De par sa conception, la suspension à émission directe/indirecte SpaceLine se distingue par son rendement remarquable (95 lm/W) et la qualité de sa lumière, douce et confortable.

Son émission directe dispense un éclairage précis et uniforme du plan de travail qui contribue à une meilleure concentration et au bien-être de l'utilisateur. L'émission indirecte, quant à elle, apporte une luminosité homogène au plafond permettant d'améliorer l'efficacité de l'éclairage global tout en diminuant la luminance à la verticale de l'appareil.

La possibilité de commuter et varier séparément l'éclairage direct et indirect permet de répondre aux besoins d'éclairage particuliers de chacun, en fonction de son activité, tout en créant une ambiance lumineuse agréable.

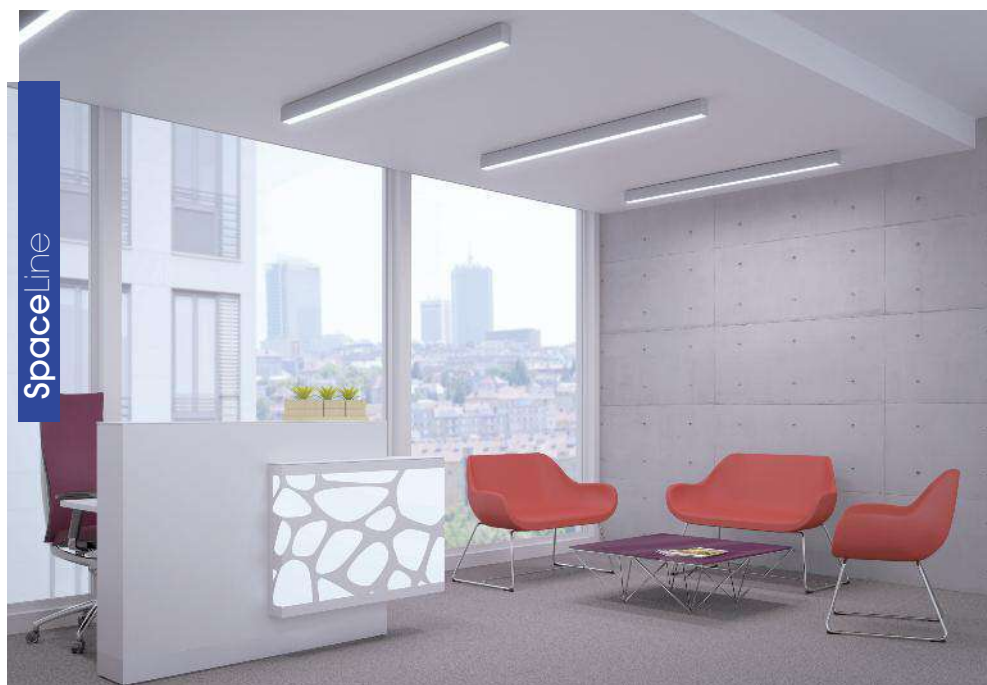
Les suspensions SpaceLine à émission directe/indirecte sont également disponibles en modules pour mise en ligne ou pour implantation individuelles, en 4 longueurs allant de 1128 mm à 2808 mm. Chacun de ces modules peut être associé à des modules d'angles à 90°.

■ INTENSITÉ LUMINEUSE : 3300 LM/M LINÉAIRE

■ ALIMENTATION : COMMUTABLE SÉPARÉMENT DIRECT/INDIRECT EN STANDARD
GRADABLE SÉPARÉMENT DIRECT/INDIRECT EN STANDARD – PILOTABLE
PAR CELLULE CENTRALE

■ TEMPÉRATURE DE COULEUR : 4000 K EN STANDARD – 3000 K EN OPTION

■ COULEURS DISPONIBLES EN STANDARD : GRIS RAL 7047 ET BLANC RAL 9003





PLAFONNIERS

Répondant aux mêmes exigences de flexibilité d'aménagement et de performance d'éclairage que les appareils encastrés, les plafonniers SpaceLine constituent une solution idéale quand une intégration dans le plafond n'est pas réalisable. Ils sont disponibles en 4 longueurs allant de 1128 mm à 2808 mm, pour la mise en ligne ou pour les implantations individuelles, et peuvent être associés à des modules d'angle à 90°.

Les plafonniers sont fournis avec une platine de maintien pour une installation rapide et aisée.

■ INTENSITÉ LUMINEUSE : 1400 LM/M LINÉAIRE

■ ALIMENTATION : COMMUTABLE ET GRADABLE EN STANDARD – PILOTABLE PAR CELLULE CENTRALE EN OPTION

■ VERSION IP54 EN OPTION

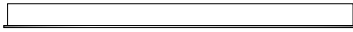
■ TEMPÉRATURE DE COULEUR : 4000 K EN STANDARD – 3000 K EN OPTION

■ COULEURS DISPONIBLES EN STANDARD : GRIS RAL 7047 ET BLANC RAL 9003

APPLIQUES MURALES

SpaceLine a été décliné en applique murale (d'une longueur 1128 mm) afin de proposer un complément d'éclairage pour les circulations, les parties communes ou les bureaux de grande surface.

D'autres dimensions d'appliques peuvent être étudiées par Radian en option.



MODULES INDIVIDUELS FAUX PLAFOND

| | | |
|------|------------------|----------|
| 9 W | Longueur 582 mm | Réf. 145 |
| 17 W | Longueur 1142 mm | Réf. 100 |
| 25 W | Longueur 1702 mm | Réf. 104 |
| 34 W | Longueur 2262 mm | Réf. 106 |
| 42 W | Longueur 2822 mm | Réf. 108 |

MODULES INDIVIDUELS PLAFOND STAFF

| | | |
|------|------------------|----------|
| 17 W | Longueur 1142 mm | Réf. 101 |
| 25 W | Longueur 1702 mm | Réf. 105 |
| 34 W | Longueur 2262 mm | Réf. 107 |
| 42 W | Longueur 2822 mm | Réf. 109 |

MODULES POUR MISE EN LIGNE FAUX PLAFOND (CHEMIN LUMINEUX)

| | | |
|------|------------------|------------|
| 9 W | Longueur 582 mm | Réf. 145.N |
| 17 W | Longueur 1122 mm | Réf. 100.N |
| 25 W | Longueur 1682 mm | Réf. 104.N |
| 34 W | Longueur 2242 mm | Réf. 106.N |
| 42 W | Longueur 2802 mm | Réf. 108.N |

MODULES POUR MISE EN LIGNE PLAFOND STAFF (CHEMIN LUMINEUX)

| | | |
|------|------------------|------------|
| 17 W | Longueur 1122 mm | Réf. 101.N |
| 25 W | Longueur 1682 mm | Réf. 105.N |
| 34 W | Longueur 2242 mm | Réf. 107.N |
| 42 W | Longueur 2802 mm | Réf. 109.N |

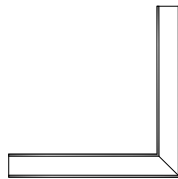
"N" correspond au nombre de modules composant la ligne lumineuse

ANGLE POUR MISE EN LIGNE FAUX PLAFOND (CHEMIN LUMINEUX)

| | | |
|------|--|------------|
| 17 W | Angle encastré - Longueur 603,8x603,8 mm | Réf. 100.A |
|------|--|------------|

ANGLE POUR MISE EN LIGNE PLAFOND STAFF (CHEMIN LUMINEUX)

| | | |
|------|--|------------|
| 17 W | Angle encastré - Longueur 603,8x603,8 mm | Réf. 101.A |
|------|--|------------|



MODULES INDIVIDUELS FAUX PLAFOND

| | | |
|------|------------------|----------|
| 17 W | Longueur 1128 mm | Réf. 120 |
| 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 122 |
| 34 W | Longueur 2248 mm | Réf. 132 |
| 42 W | Longueur 2808 mm | Réf. 133 |

MODULES INDIVIDUELS SANS FAUX PLAFOND

| | | |
|------|------------------|----------|
| 17 W | Longueur 1128 mm | Réf. 123 |
| 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 125 |
| 34 W | Longueur 2248 mm | Réf. 134 |
| 42 W | Longueur 2808 mm | Réf. 135 |

MODULES POUR MISE EN LIGNE FAUX PLAFOND

| | | |
|------|------------------|------------|
| 17 W | Longueur 1122 mm | Réf. 120.N |
| 25 W | Longueur 1682 mm | Réf. 122.N |
| 34 W | Longueur 2242 mm | Réf. 132.N |
| 42 W | Longueur 2802 mm | Réf. 133.N |

MODULES POUR MISE EN LIGNE SANS FAUX PLAFOND

| | | |
|------|------------------|------------|
| 17 W | Longueur 1122 mm | Réf. 123.N |
| 25 W | Longueur 1682 mm | Réf. 125.N |
| 34 W | Longueur 2242 mm | Réf. 134.N |
| 42 W | Longueur 2802 mm | Réf. 135.N |

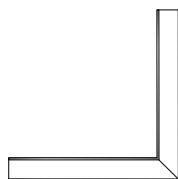
"N" correspond au nombre de modules composant la ligne lumineuse

ANGLE POUR MISE EN LIGNE FAUX PLAFOND

| | | |
|------|--|------------|
| 17 W | Angle suspendu - Longueur 603,8x603,8 mm | Réf. 120.A |
|------|--|------------|

ANGLE POUR MISE EN LIGNE SANS FAUX PLAFOND

| | | |
|------|--|------------|
| 17 W | Angle suspendu - Longueur 603,8x603,8 mm | Réf. 123.A |
|------|--|------------|



**MODULES INDIVIDUELS FAUX PLAFOND**

| | | |
|-------------|------------------|----------|
| 25 W + 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 136 |
| 34 W + 37 W | Longueur 2248 mm | Réf. 127 |
| 42 W + 49 W | Longueur 2808 mm | Réf. 128 |

MODULES INDIVIDUELS SANS FAUX PLAFOND

| | | |
|-------------|------------------|----------|
| 25 W + 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 137 |
| 34 W + 37 W | Longueur 2248 mm | Réf. 130 |
| 42 W + 49 W | Longueur 2808 mm | Réf. 131 |

MODULES POUR MISE EN LIGNE FAUX PLAFOND

| | | |
|-------------|------------------|------------|
| 25 W + 25 W | Longueur 1682 mm | Réf. 136.N |
| 34 W + 37 W | Longueur 2242 mm | Réf. 127.N |
| 42 W + 49 W | Longueur 2802 mm | Réf. 128.N |

MODULES POUR MISE EN LIGNE SANS FAUX PLAFOND

| | | |
|-------------|------------------|------------|
| 25 W + 25 W | Longueur 1682 mm | Réf. 137.N |
| 34 W + 37 W | Longueur 2242 mm | Réf. 130.N |
| 42 W + 49 W | Longueur 2802 mm | Réf. 131.N |

"N" correspond au nombre de modules composant la ligne lumineuse

**MODULES INDIVIDUELS**

| | | |
|------|------------------|----------|
| 17 W | Longueur 1128 mm | Réf. 110 |
| 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 112 |
| 34 W | Longueur 2248 mm | Réf. 113 |
| 42 W | Longueur 2808 mm | Réf. 114 |

MODULES POUR MISE EN LIGNE (CHEMIN LUMINEUX)

| | | |
|------|------------------|------------|
| 17 W | Longueur 1128 mm | Réf. 110.N |
| 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 112.N |
| 34 W | Longueur 2248 mm | Réf. 113.N |
| 42 W | Longueur 2808 mm | Réf. 114.N |

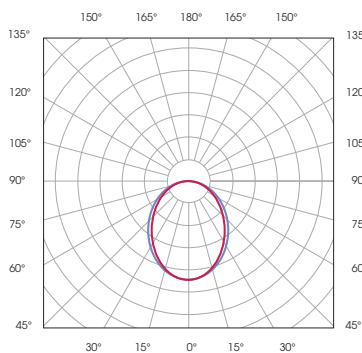
"N" correspond au nombre de modules composant la ligne lumineuse

**MODULES INDIVIDUELS ÉCLAIRAGE DIRECT**

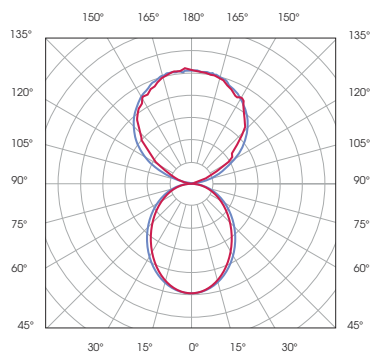
| | | |
|------|------------------|----------|
| 17 W | Longueur 1128 mm | Réf. 138 |
| 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 140 |
| 34 W | Longueur 2248 mm | Réf. 142 |

MODULES INDIVIDUELS ÉCLAIRAGE DIRECT/INDIRECT

| | | |
|-------------|------------------|----------|
| 25 W + 25 W | Longueur 1688 mm | Réf. 141 |
| 34 W + 37 W | Longueur 2248 mm | Réf. 143 |



PHOToméTRIE MODULE ÉCLAIRAGE DIRECT



PHOToméTRIE MODULE ÉCLAIRAGE DIRECT/INDIRECT



Modèles déposés - Document non contractuel - La société Radian se réserve le droit de modifier tout ou partie de ses produits au rythme des évolutions techniques - Septembre 2018 - Conception: agence Thélème - Photos: Gwénaél Quantin - Alexis Toureau - Philippe Dureuil

RADIAN

SHOW-ROOM : 5 TER RUE D'ARSONVAL
75 015 PARIS - FRANCE
TÉLÉPHONE : +33 (0)1 43 21 65 65 - FAX : +33 (0)1 43 21 72 61
WWW.RADIAN.FR

ORIGINE
FRANCE®
GARANTIE

BV Cert. 6039827

afaq
ISO 9001
Qualité
AFNOR CERTIFICATION