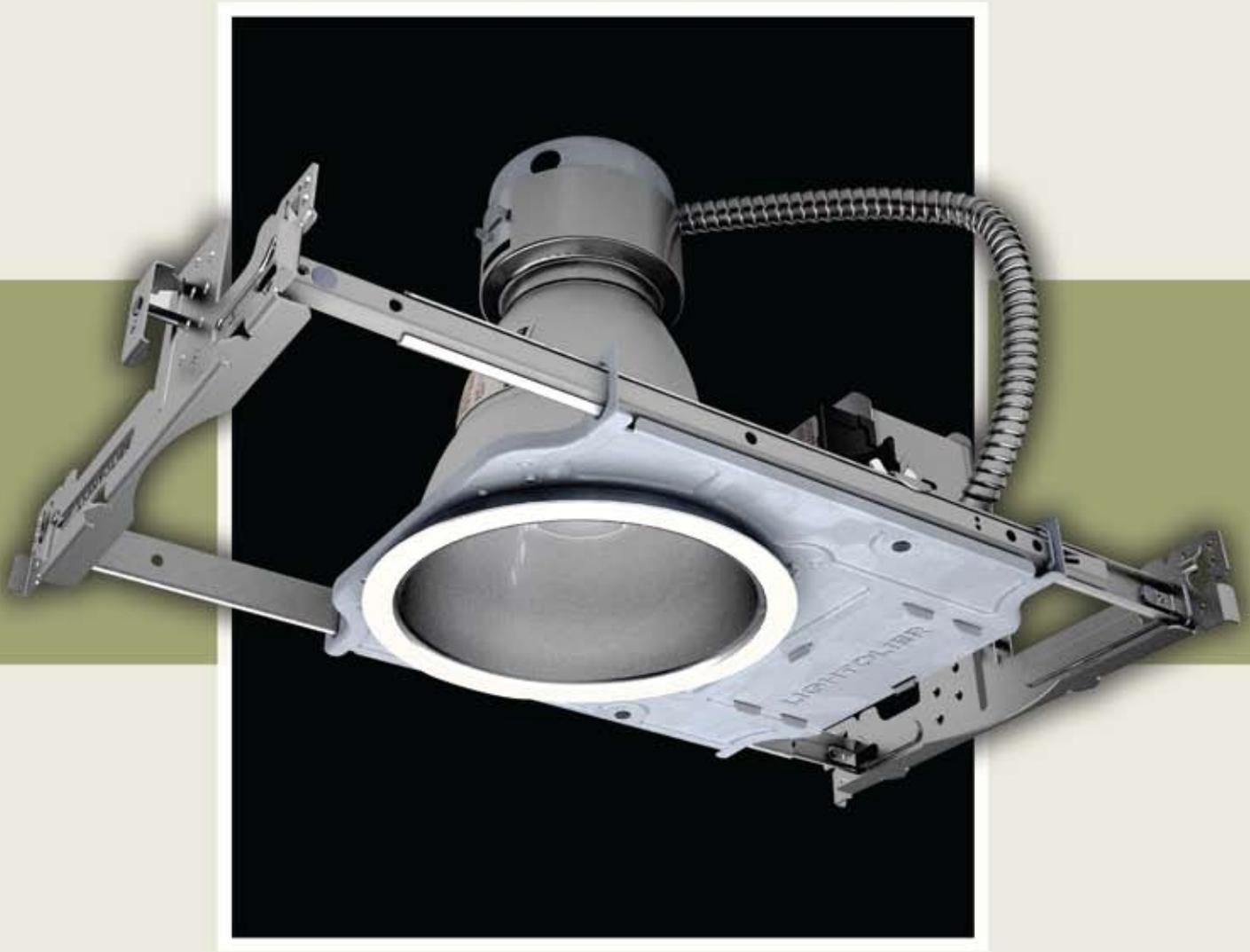


**CANLYTE**

**LIGHTOLIER®**

# Programme d'éclairage fluorescent compact

**Lytecaster**





### **Lightolier Lytecaster... Des solutions intelligentes, source de créativité**

Les luminaires encastrés Lytecaster ouvrent des horizons prometteurs en matière de concepts d'éclairage. Cette gamme de produits, du plus imposant jusqu'au plus petit, contribue à développer les potentiels de la décoration intérieure, grâce à un ensemble unique d'avantages à la fois fonctionnels et esthétiques, par exemple une installation facile, un nombre impressionnant d'effets d'éclairage et un style bien contemporain. Par leur conception de qualité, leur polyvalence et leur prix abordable, les appareils Lytecaster répondent à toutes les exigences de l'éclairage direct résidentiel et commercial léger. Avec les solutions intelligentes, source de créativité, qu'offrent les luminaires Lytecaster de Lightolier, vous tirez parti de toutes vos bonnes idées.

# Programme fluorescent compact Lytecaster

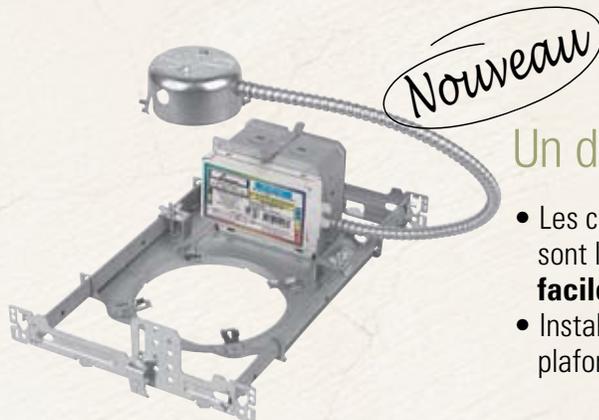
## Énergie durable Excellence durable

Il est clair que l'avenir nous réserve des défis énormes sur le plan de la consommation énergétique et de la conservation des ressources. Lytecaster s'engage à fournir des produits qui contribuent à satisfaire ces besoins en constante évolution, en offrant un éclairage d'une qualité inégalée, d'une performance exceptionnelle et à la fine pointe de la technologie sur le plan de l'efficacité énergétique.



### LA NOUVELLE NORME DE L'INDUSTRIE

Le meilleur de sa catégorie pour les installations dans les plafonds à profilés en T



#### Un design unique

- Les cadres de montage Uniframe sont les plus **rapides**, les plus **faciles** à installer
- Installation sans outils dans les plafonds à profilés en T

### Table des matières

|  |    |  |    |
|--|----|--|----|
| - Éclairage fluorescent compact.....     | 2  | - Garnitures horizontales                  |    |
| - La différence Lytecaster .....         | 4  | Performance 6-3/4 po .....                 | 14 |
| - Systèmes optiques unifiés.....         | 5  | - Cadres de montage Uniframe.....          | 16 |
| - Garnitures Performance.....            | 6  | - Low Profile 6-3/4 po pour 2 lampes ..... | 22 |
| - Garnitures Performance - 3-3/4 po..... | 8  | - Lytening AirSeal® convertible isolé      |    |
| - Garnitures Performance - 5-1/4 po..... | 10 | ou non isolé .....                         | 26 |
| - Garnitures horizontales                |    | - Comment tirer le maximum                 |    |
| Performance 5-1/4 po .....               | 11 | de Lytecaster .....                        | 30 |
| - Garnitures verticales                  |    | - Tableau des lampes .....                 | 32 |
| Performance 6-3/4 po .....               | 13 | - Index de produits .....                  | 33 |



### Garnitures de Performance supérieure



- Les optiques et garnitures Performance sont focalisées sur un concept garniture/lampe précis qui maximise la performance
- Excellents contrôle de l'éblouissement et écran de la source lumineuse

### Lyte<sup>ning</sup> Nouveau

Gamme complète de produits éconergétiques pour les projets commerciaux et résidentiels

- L'éclairage fluorescent compact Lytening propose un cadre de montage pour plafond isolé (ICX) et un cadre d'installation transformable AirSeal® pour plafond isolé (IC) ou non-isolé (non-IC)
- Choix de modèles pour la rénovation



# L'éclairage fluorescent compact

## Lumière sur l'énergie durable

Face à la montée des préoccupations à l'égard de l'environnement, de plus en plus d'entreprises se tournent vers des solutions d'éclairage direct encastré plus éconergétiques, notamment les lampes fluorescentes compactes (CFL). Les sources fluorescentes compactes modernes telles les nouvelles lampes à triple tube réduisent jusqu'à 70 % la consommation d'énergie par rapport aux luminaires comparables à tension régulière et durent jusqu'à dix fois plus longtemps. Assorties aux ballasts électroniques de pointe, elles procurent à la fois un flux lumineux élevé, un allumage rapide sans clignotements, une option de gradation disponible, une longue durée de vie et un excellent rendu des couleurs. L'éclairage fluorescent compact propose des solutions éconergétiques qui bénéficient à la fois aux acheteurs soucieux des coûts et à l'environnement.

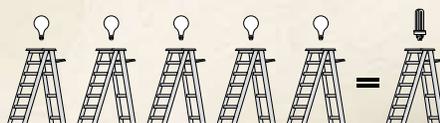
### Économies d'énergie = Économies financières

Opter pour l'éclairage fluorescent compact constitue un premier pas lorsqu'il s'agit de réduire la facture énergétique, car cette source est deux fois moins énergivore que les lampes à incandescence classiques, tout en procurant un flux lumineux plus élevé.



### Économies de temps

Les lampes fluorescentes compactes à broches peuvent durer jusqu'à dix fois plus longtemps que les lampes à incandescence classiques ; elles nécessitent moins de remplacements, à intervalles moins fréquents. Le résultat est moins de perte de temps pour le remplacement de lampes donc des économies de coûts !



### Contribuer à protéger l'environnement

S'engager envers les choix éconergétiques est nécessaire si on souhaite commencer à faire une différence. En plus d'économiser l'énergie, le temps et l'argent, les lampes fluorescentes compactes aident à préserver nos ressources naturelles limitées et à réduire l'incidence des activités humaines sur l'environnement. En offrant des lampes fluorescentes compactes éconergétiques, Lightolier éclaire le chemin vers un avenir durable.

### Consommation d'énergie

| Éclairage incandescent standard |   | Éclairage fluorescent compact |
|---------------------------------|---|-------------------------------|
| 40 Watts                        | = | 13 Watts                      |
| 60 Watts                        | = | 18 Watts                      |
| 75 Watts                        | = | 26 Watts                      |
| 100 Watts                       | = | 32 Watts                      |
| 150 Watts                       | = | 42 Watts                      |

# L'éclairage fluorescent compact

## Lampes fluorescentes

Une lampe fluorescente est un tube de verre étanche qui contient une petite quantité de mercure et un gaz inerte, généralement l'argon, sous une très basse pression. L'intérieur du tube en verre est revêtu d'une poudre de phosphores et possède deux électrodes à chaque bout, reliées à un circuit électrique. Lorsque la lampe est mise sous tension, le courant circule à travers le circuit électrique jusqu'aux électrodes et la réaction chimique entre les gaz et les phosphores crée la lumière.

## Indice du rendu des couleurs (IRC)

Le rendu des couleurs est exprimé en mesure de 0 à 100, l'indice du rendu des couleurs (IRC) décrit comment une source de lumière fait apparaître la couleur d'un objet à nos yeux et à quel point les légères variations des teintes de couleur sont révélées. Plus élevé est l'IRC, meilleure est la capacité de rendu des couleurs. Lorsque les premiers produits fluorescents furent introduits au secteur résidentiel, plusieurs offraient un IRC dans les 60. De nos jours, la plupart des produits fluorescents affichent un IRC qui dépasse 80. Tout IRC de 80 ou plus est généralement considéré élevé et indique que la source possède de bonnes propriétés au plan de la couleur. L'IRC dépend néanmoins de la température de couleur et doit être comparé pour des lampes d'une température de couleur semblable.

## Température de couleur

La température de couleur ou chromacité est une mesure numérique (en Kelvin) qui détermine l'apparence de la couleur de la lumière elle-même. Une basse température de couleur (valeur en Kelvin basse), rehausse le rouge, l'extrémité dite chaude du spectre des couleurs tandis que les valeurs plus élevées représentent l'extrémité de couleur froide ou bleutée du spectre. À l'encontre de l'éclairage à incandescence, on peut choisir un éclairage fluorescent compact de différentes températures de couleur. Comme point de repère, utiliser une lumière dite « froide » pour les tâches visuelles, car elle est mieux adaptée aux détails. Utiliser une lumière « chaude » pour les aires de séjour, car elle est plus flatteuse pour le teint et les vêtements.

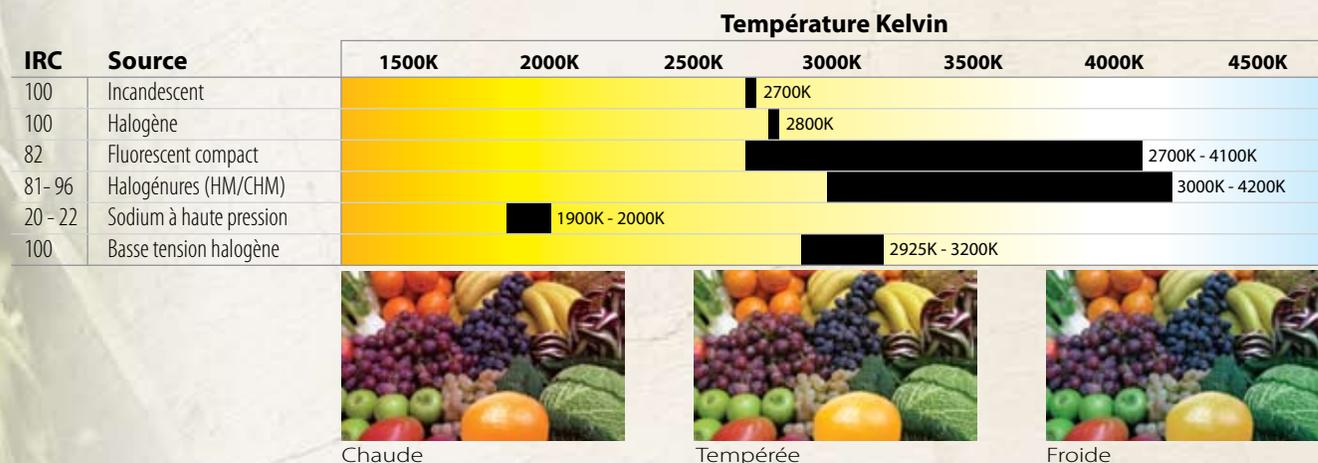
À l'origine, l'éclairage fluorescent n'était disponible qu'à une haute température de couleur, une lumière froide bleuâtre, peu flatteuse pour le teint. Aujourd'hui, la plage de température des lampes fluorescentes compactes peut varier de 2 700K à 4 100K.

## Allumage des lampes

Les phosphores des vieilles technologies pouvaient exiger plusieurs essais, ce qui causait des clignotements et ralentissait l'allumage sur plusieurs secondes. Les ballasts nouvelle génération sont conçus pour produire un plus haut niveau d'énergie et allumer la lampe en moins de 3/10<sup>e</sup> de seconde, puis ajuster le niveau afin de maintenir l'éclairage et conserver l'énergie.

**Pour plus de renseignements sur les lampes fluorescentes compactes, vous reporter à la page 32.**

| Quelques températures de couleurs types |   |                                 |
|---|---|---------------------------------|
| 1500K                                   | = | Lueur d'une bougie              |
| 2680K                                   | = | Lampe incandescente 40W         |
| 3200K                                   | = | Lever/coucher de soleil         |
| 3400K                                   | = | 1 heure avant crépuscule/aurora |
| 5500K                                   | = | Journée ensoleillée ± 12:00     |



## La différence Lytecaster

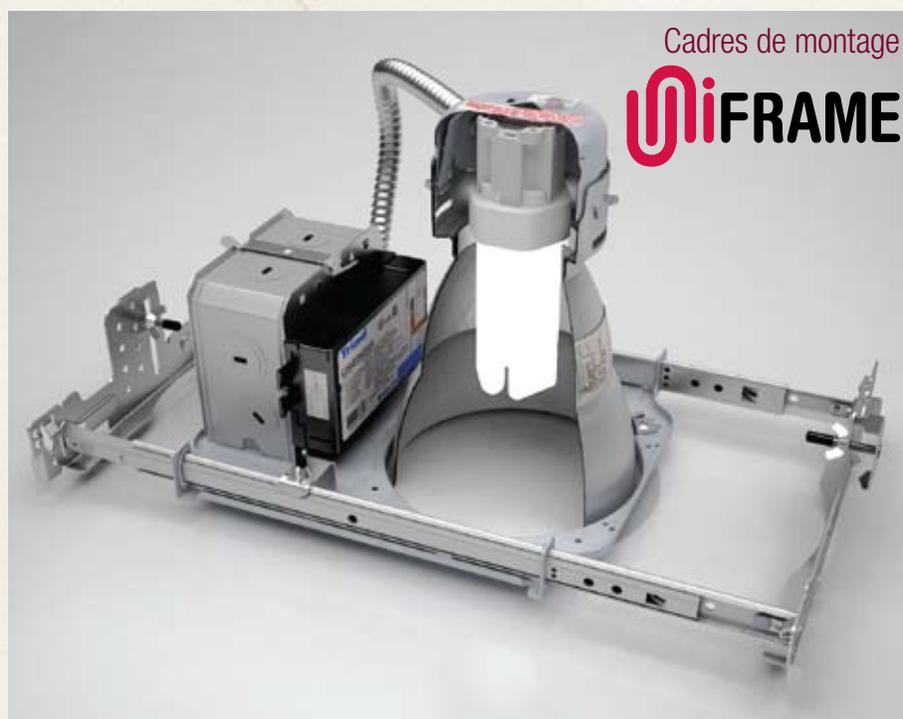
En offrant une performance exceptionnelle, la facilité d'installation et une durabilité remarquable, la gamme Lytecaster est devenue la référence à laquelle tous les autres encastrés d'éclairage direct sont comparés. Ce concept novateur avec cadre de montage et système de garniture et réflecteur séparés n'est pas seulement une solution d'éclairage direct de haute qualité, mais permet divers niveaux de prix et de performances, pour satisfaire une grande variété de budgets. Cette souplesse d'application d'exception permet à Lytecaster d'offrir un système d'éclairage direct encastré de qualité et polyvalent, à un prix très abordable.

## La nouvelle norme de l'industrie

Le concept unique d'Uniframe procure le cadre de montage le plus rapide et le plus facile à installer dans le marché.

### Les caractéristiques et avantages du cadre de montage :

- Installation sans outils dans les plafonds à profilés en T
- Verrouille la tuile en place procurant des installations des plus soignées
- Trois formats d'ouvertures pour les lampes à triple tube jusqu'à 42W
- S'utilise avec des garnitures horizontales et verticales
- Permet l'utilisation des nouvelles garnitures Performance et de la plupart des garnitures Lytecaster déjà existantes
- Les options de gradation sont disponibles
- S'adapte facilement dans les constructions en bois



Pour tous les détails, vous reporter à la page 16.

## Le système Lytecaster

À l'instar des encastrés bon marché, les réflecteurs de précision Lytecaster sont conçus pour maximiser le flux lumineux et minimiser l'éblouissement. Chaque encastré Lytecaster incorpore un système optique unifié affichant une douille enclenchable et une garniture/réflecteur à bordure intégrée qui s'installe en poussant vers le haut. L'installation permet une marge minimale d'erreur tout en assurant un rendement complet du réflecteur en tout temps et empêche les fuites de lumière disgracieuses.

Fabriquées en aluminium de haute qualité résistant à la corrosion, les réflecteurs Lytecaster dirigent précisément la lumière de manière à optimiser le flux lumineux de la source lumineuse utilisée. Ceci permet aux sources fluorescentes compactes d'offrir une performance similaire à celle des lampes-réflecteurs plus coûteuses, en utilisant un encastré d'éclairage direct comparable. De plus, l'utilisation des réflecteurs à haut rendement Lytecaster permet de diminuer le nombre de luminaires requis et réaliser des économies d'énergie importantes, à long terme.

Le réflecteur redirige la lumière des tubes fluorescents compacts éconergétiques à l'intérieur d'un cône de lumière précis. L'efficacité est maintenue, la luminosité de l'ouverture est contrôlée et l'éblouissement est minimisé. Grâce à une gamme complète de réflecteurs interchangeables, Lytecaster peut satisfaire les besoins de l'éclairage général et de l'éclairage mural, avec un seul et même système.

# Systemes optiques unifies

## Options de performance

Les reflecteurs nouvelle generation jouent un role de plus en plus important lorsqu'il s'agit de maximiser le flux lumineux, particulierement depuis la tendance en faveur des sources fluorescentes compactes economiques. Construits en aluminium de haute qualite resistant a la corrosion, les reflecteurs Lytecaster sont conus pour optimiser le flux lumineux de la source lumineuse utilisee. De plus, le choix de diametres d'ouverture a ete agrandi, assurant une diversite de lampes plus etendue dans les quatre choix de performance proposes dans cette brochure.



### Bon ☆

Les reflecteurs blancs standards ou avec deflecteur fournissent une bonne reflectivite et un bon controle de l'eblouissement. Plus performant, leur fini peint tres lustre offre une durabilite accrue et une meilleure resistance aux rayons UV.



### Meilleur ☆☆

Les reflecteurs en Anobrite<sup>MD</sup> sont soumis a un traitement de brillance chimique et sont anodises pour assurer une reflectivite superieure et durable. Ils offrent un meilleur controle de l'eblouissement. Jumelés a un deflecteur ou un cone en Alzak<sup>MD</sup>, ces reflecteurs offrent une performance superieure de 20 % aux reflecteurs blanc standard.



### Excellent ☆☆☆

Les reflecteurs profonds en Alzak<sup>MD</sup> assurent la meilleure efficacite et un controle optimal de l'eblouissement. Chaque reflecteur est soumis a un polissage particulier pour obtenir un fini hautement speculaire. Ces reflecteurs profonds ont une efficacite lumineuse environ 15 % superieure aux modes a deflecteur noir ou un cone en Alzak<sup>MD</sup>; ils permettent ainsi d'eclairer une piece avec moins de luminaires et de realiser a long terme des economies d'energie considerables.



### Performance ☆☆☆☆

Les reflecteurs Performance sont dotées d'optiques horizontales et verticales dediees et conviennent aux projets commerciaux. Conçues avec des angles de defilement de 60 a 65 degres, ces garnitures procurent un controle de l'eblouissement et un ecran de lampe excellent et se declinent en differentes puissances jusqu'a 42 W, triple tube. Les garnitures Performance procurent un flux lumineux de l'ordre de 20 a 25% plus eleve que les unites a deflecteur noir.

## Effets d'eclairage

Des outils de conception offrant des possibilites infinies

### ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL

**L'illumination d'ensemble.** Cree une luminosite uniforme dans les aires ouvertes ou les couloirs.

- Fournit une diffusion lumineuse a la grandeur de la piece
- Produit un environnement visuel confortable

### ÉCLAIRAGE MURAL

**L'illumination qui fait ressortir les murs.** Illumine en douceur les surfaces verticales du sol au plafond. Pratique pour mettre en evidence un mur rempli d'objets precieux. Ideal pour donner aux petites pieces une allure plus spacieuse. Produit un eclairage a fort impact visuel.

- Delimite un espace
- Fait ressortir la couleur et la texture des surfaces verticales
- Donne l'impression d'une piece plus grande

### ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL / DE TÂCHE

**L'illumination qui combine un faisceau large et / ou étroit.** Cree un espace brillant niche dans une luminosite uniforme, a partir d'un seul luminaire. Innovation mise au point par Lightolier permettant jusqu'a trois effets d'eclairage. Convient notamment aux salles de conference. Effet realisable grace au luminaire Low Profile Drop Turbo doté de l'adaptateur MR-16

- Facilite l'exécution de tâches tout en créant un point d'intérêt spectaculaire
- Produit de l'éclairage général au moyen de lampes fluorescentes compactes pouvant être graduées en option
- Produit de l'éclairage de tâche à l'aide de sources à halogène MR-16 basse tension pouvant être graduées
- Fournit de l'éclairage général, de l'éclairage de tâche ou les deux à la fois

# Garnitures Performance

## Le professionnel de l'éclairage...

Les optiques de la gamme professionnelle **Performance** procurent le summum sur le plan de l'efficacité et de la souplesse d'application. Toutes les optiques sont focalisées sur une combinaison réflecteur/lampe spécifique tout en offrant un grand choix de lampes pour une souplesse d'application accrue.

## Garnitures verticales Performance ★★★★★

### Réflecteurs verticaux



1001WH

#### Encastré d'éclairage direct ouvert

Ces garnitures se déclinent en modèles avec ouvertures de 3-3/4 po, 5-1/4 po ou 6-3/4 po de diamètre dans un choix de finis blanc, spéculaire incolore ou anodisé diffus. Le fini spéculaire incolore offre une performance supérieure et procure un revêtement non iridescent afin d'éliminer toute impression d'iridescence disgracieuse. Le fini anodisé diffus est semi-spéculaire, il diffuse la lumière et procure un éclairage doux et uniforme qui minimise l'image miroir associée aux finis spéculaires. Le fini blanc s'harmonise au plafond et minimise l'impact visuel au plafond.



1001CL



1001CD



1001CDDW

#### Éclairage mural

Les encastrés à éclairage mural procurent un éclairage lisse et uniforme sur la longueur et la hauteur de la surface murale et un éclairage direct côté pièce. Les encastrés à éclairage mural simple se déclinent en modèles avec ouvertures de 3-3/4 po, 5-1/4 po ou 6-3/4 po de diamètre et les encastrés à éclairage mural double se déclinent en modèles avec ouvertures d'un diamètre de 5-1/4 po ou 6-3/4 po. Toutes les garnitures sont disponibles avec un choix de finis spéculaire incolore, anodisé diffus ou blanc.



1001WHSW



1001CLSW



1001CDSW



2001CLF

#### Endroit mouillé

La lentille **incolore** optimise le flux lumineux et la répartition de la lumière. La lentille **Fresnel** procure un meilleur écran à la source lumineuse tout en distribuant efficacement la lumière. La lentille **opaline** procure un écran complet de la source lumineuse et est hautement esthétique. Toutes trois sont offertes en ouvertures de 3-3/4 po de diamètre.



2001CDC



2001WHO



Certifié pour les endroits mouillés

# Garnitures Performance

## Garnitures horizontales Performance ★★★★★

### Réflecteurs horizontaux



1001HCD

#### Encastré d'éclairage direct ouvert

Les garnitures horizontales procurent un angle de défilement et un écran lumineux supérieurs et utilisent le cadre de montage classique. Ces encastrés ouverts offrent un angle de défilement de 60 degrés et un choix de lampes jusqu'à 42 W triple tube. Les garnitures sont offertes en modèles avec ouvertures de 5-1/4 po ou 6-3/4 po de diamètre et un choix de finis spéculaire incolore, anodisé diffus ou blanc.



1001HWH



1001HCL



1001HCLSW

#### Éclairage mural

Les encastrés à éclairage mural simple procurent une répartition lumineuse uniforme et un éclairage direct côté pièce pour les applications commerciales exigeantes. Les garnitures se déclinent en modèles avec ouvertures de 5-1/4 po ou 6-3/4 po de diamètre et un choix de finis spéculaire incolore, anodisé diffus ou blanc.



1001HWHSW



1001HCDSW



1001HACB

#### Encastré d'éclairage direct avec paralume

Nouveau paralume en croix flottant, ajoute un intérêt visuel et redéfinit un style classique. Procure un écran supérieur aux lampes à l'horizontale et confère un confort visuel exceptionnel sans toutefois sacrifier la performance. Les garnitures sont disponibles en modèles avec ouvertures de 5-1/4 po ou 6-3/4 po de diamètre et un choix de finis peint aluminium ou blanc.



1001HWHCB



1001HCDF

#### Endroit mouillé

Les garnitures horizontales à lentille procurent un écran supérieur à la source lumineuse tout en offrant une souplesse d'application accrue d'une garniture peu profonde compatible aux constructions de 2 pi x 8 pi. Toutes les garnitures se déclinent en modèles avec ouvertures de 5-1/4 po ou 6-3/4 po de diamètre et un choix de lentilles **incolore, Fresnel et opaline.**



1001HWHC



1001HCLO

 Certifié pour les endroits mouillés

# Garnitures verticales Performance 3-3/4 po



Les optiques professionnelles Performance procurent le summum sur le plan de l'efficacité et de la souplesse d'application. Toutes les optiques sont focalisées sur une combinaison garniture/lampe spécifique tout en offrant un grand choix de lampes pour une souplesse d'application accrue.

- Les optiques Performance procurent un excellent angle de défilement tout en maximisant les efficacités
- Diamètre interne de 3-1/2 po seulement pour l'ouverture CFL
- Performance et style de qualité supérieure

## Luminaire ouvert Performance ★★★★★



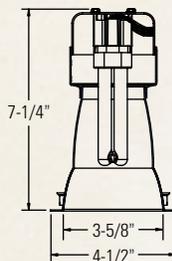
### Réflecteur

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>2001CL</b> | Spéculaire incolore |
| <b>2001CD</b> | Anodisé diffus      |
| <b>2001WH</b> | Blanc               |

### Données de référence

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Réflecteur           | <b>2001CL</b> |
| Lampe                | 18W Triple    |
| Lumens lampe         | 1200          |
| Rendement            | 47.6%         |
| Critère d'espacement | 1.4           |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70



### Données d'application

| Hauteur du montage | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
|--------------------|--|----------------------|
| 4 pi               | 15   | 6 pi                 |
| 5 pi               | 10   | 7 pi                 |
| 6 pi               | 7  | 8 pi                 |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Cadre de montage

| Wattage  | Lampe                  |
|--|------------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |                        |
| <b>Série 2001F13</b>                             | 13W (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2001F18</b>                             | 18W (1) Triple ou Quad |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |                        |
| <b>Série 2004ICXF13</b>                          | 13W (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2004ICXF18</b>                          | 18W (1) Triple ou Quad |

### Luminaires multiples (18W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 60                            | 2.06                      |
| 5 pi             | 41                            | 1.43                      |
| 6 pi             | 27                            | 0.92                      |

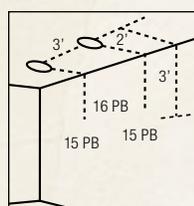
Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflexivité

## Luminaire à éclairage mural simple Performance ★★★★★



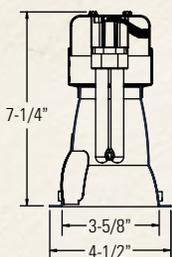
### Réflecteur

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>2001CLSW</b> | Spéculaire incolore |
| <b>2001CDSW</b> | Anodisé diffus      |
| <b>2001WHSW</b> | Blanc               |



### Données de référence

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Réflecteur   | <b>2001CLSW</b> |
| Lampe        | 18W Triple      |
| Lumens lampe | 1200            |
| Rendement    | 46.9%           |



### Luminaires multiples (18W)

Pieds-bougies sur le mur

| Distance du plafond en pieds | 2 pi du mur-2 pi au centre |      |      |
|------------------------------|----------------------------|------|------|
|                              | 1 pi                       | 2 pi | 3 pi |
| 1 pi                         | 21                         | 18   | 21   |
| 2 pi                         | 29                         | 29   | 29   |
| 3 pi                         | 23                         | 23   | 23   |
| 4 pi                         | 16                         | 16   | 16   |
| 5 pi                         | 11                         | 11   | 11   |
| 6 pi                         | 8                          | 8    | 8    |
| 7 pi                         | 5                          | 5    | 5    |
| 8 pi                         | 4                          | 4    | 4    |
| 9 pi                         | 3                          | 3    | 3    |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

### Cadre de montage

| Wattage  | Lampe                  |
|--|------------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |                        |
| <b>Série 2001F13</b>                             | 13W (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2001F18</b>                             | 18W (1) Triple ou Quad |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |                        |
| <b>Série 2004ICXF13</b>                          | 13W (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2004ICXF18</b>                          | 18W (1) Triple ou Quad |

### Luminaires multiples (18W)

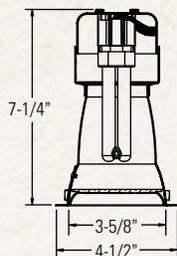
Pieds-bougies sur le mur

| Distance du plafond en pieds | 2 pi du mur-3 pi au centre |      |      |
|------------------------------|----------------------------|------|------|
|                              | 1 pi                       | 2 pi | 3 pi |
| 1 pi                         | 16                         | 12   | 16   |
| 2 pi                         | 20                         | 19   | 20   |
| 3 pi                         | 15                         | 16   | 15   |
| 4 pi                         | 11                         | 11   | 11   |
| 5 pi                         | 8                          | 8    | 8    |
| 6 pi                         | 6                          | 6    | 6    |
| 7 pi                         | 4                          | 4    | 4    |
| 8 pi                         | 3                          | 3    | 3    |
| 9 pi                         | 2                          | 2    | 2    |

Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

# Garnitures verticales Performance 3-3/4 po

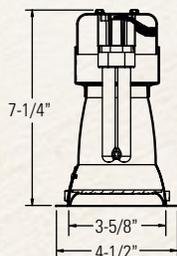
## Luminaire à lentille **Opaline** Performance ★★★★★



| Réflecteur     |                     |
|----------------|---------------------|
| <b>2001CLO</b> | Spéculaire incolore |
| <b>2001CDO</b> | Anodisé diffus      |
| <b>2001WHO</b> | Blanc               |

| Cadre de montage                                 | Wattage | Lampe              |
|--|---------|--------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |         |                    |
| <b>Série 2001F13</b>                             | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2001F18</b>                             | 18W     | (1) Triple ou Quad |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |         |                    |
| <b>Série 2004ICXF13</b>                          | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2004ICXF18</b>                          | 18W     | (1) Triple ou Quad |

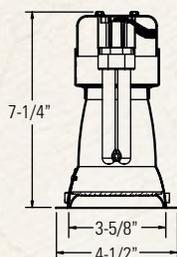
## Luminaire à lentille **Incolore** Performance ★★★★★



| Réflecteur     |                     |
|----------------|---------------------|
| <b>2001CLC</b> | Spéculaire incolore |
| <b>2001CDC</b> | Anodisé diffus      |
| <b>2001WHC</b> | Blanc               |

| Cadre de montage                                 | Wattage | Lampe              |
|--|---------|--------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |         |                    |
| <b>Série 2001F13</b>                             | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2001F18</b>                             | 18W     | (1) Triple ou Quad |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |         |                    |
| <b>Série 2004ICXF13</b>                          | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2004ICXF18</b>                          | 18W     | (1) Triple ou Quad |

## Luminaire à lentille **Fresnel** Performance ★★★★★



| Réflecteur     |                     |
|----------------|---------------------|
| <b>2001CLF</b> | Spéculaire incolore |
| <b>2001CDF</b> | Anodisé diffus      |
| <b>2001WHF</b> | Blanc               |

| Cadre de montage                                 | Wattage | Lampe              |
|--|---------|--------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |         |                    |
| <b>Série 2001F13</b>                             | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2001F18</b>                             | 18W     | (1) Triple ou Quad |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |         |                    |
| <b>Série 2004ICXF13</b>                          | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 2004ICXF18</b>                          | 18W     | (1) Triple ou Quad |

### Données de référence

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Réflecteur           | <b>2001CLF</b> |
| Lampe                | 18W Triple     |
| Lumens lampe         | 1200           |
| Rendement            | 29.8%          |
| Critère d'espacement | 1.4            |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application Données d'un luminaire 18W

| Hauteur du montage | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
|--------------------|--|----------------------|
| 4 pi               | 10   | 6 pi                 |
| 5 pi               | 6  | 7 pi                 |
| 6 pi               | 4  | 8 pi                 |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Luminaires multiples (18W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 20                            | 1.38                      |
| 5 pi             | 14                            | 0.96                      |
| 6 pi             | 9                             | 0.61                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité



Les garnitures Performance de 3-3/4 po constituent le choix idéal pour les applications éconergétiques résidentielles. Dotées d'une ouverture réduite, elles procurent un excellent rendement lumineux et un ensemble élégant. Elles se déclinent en modèles pour l'éclairage direct, l'éclairage mural et trois styles avec lentille homologués cCSAus.

Certifié pour les endroits mouillés

Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

# Garnitures verticales Performance 5-1/4 po



Le modèle de 5-1/4 po Performance est idéal pour les applications éconergétiques des secteurs résidentiel et commercial.

De petite taille, il procure une excellente efficacité optique dans les plafonds de jusqu'à 9-1/2 pi, tout en conservant un style élégant. Versions avec ballasts à éclairage de gradation disponibles.

## Luminaire ouvert Performance ★★★★★

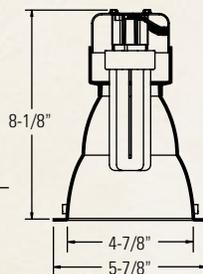


| Réflecteur    |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>1001CL</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001CD</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001WH</b> | Blanc               |

### Données de référence

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Réflecteur           | <b>1001CL</b> |
| Lampe                | 26W Triple    |
| Lumens lampe         | 1710          |
| Rendement            | 54.1%         |
| Critère d'espacement | 1.3           |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70



### Données d'application

| Données d'un luminaire (26W) |  |
|------------------------------|--|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau |
| 6 pi                         | 14   |
| 7 pi                         | 10   |
| 8 pi                         | 8  |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe              |
|--|---------|--------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |                    |
| <b>Série 1001F13</b>                   | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1001F18</b>                   | 18W     | (1) Triple         |
| <b>Série 1001F26</b>                   | 26W     | (1) Triple         |
| <i>Rénovation non isolé</i>            |         |                    |
| <b>Série 1003RF18</b>                  | 18W     | (1) Triple         |
| <b>Série 1003RF26</b>                  | 26W     | (1) Triple         |

### Luminaire multiples (26W)

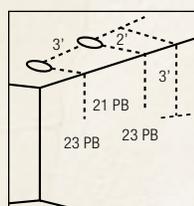
| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 54                            | 1.69                      |
| 5 pi             | 38                            | 1.17                      |
| 6 pi             | 24                            | 0.75                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité

## Luminaire à éclairage mural simple Performance ★★★★★

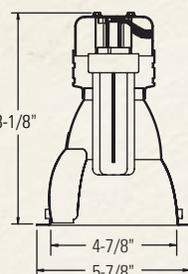


| Réflecteur      |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1001CLSW</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001CDSW</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001WHSW</b> | Blanc               |



### Données de référence

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Réflecteur   | <b>1001CLSW</b> |
| Lampe        | 26W Triple      |
| Lumens lampe | 1710            |
| Rendement    | 54.2%           |



### Luminaire multiples (26W)

Pieds-bougies sur le mur

| Distance du plafond en pieds | 2 pi du mur-2 pi au centre |      |      |
|------------------------------|----------------------------|------|------|
|                              | 1 pi                       | 2 pi | 3 pi |
| 1 pi                         | 24                         | 23   | 24   |
| 2 pi                         | 35                         | 34   | 35   |
| 3 pi                         | 32                         | 33   | 32   |
| 4 pi                         | 25                         | 25   | 25   |
| 5 pi                         | 18                         | 19   | 18   |
| 6 pi                         | 13                         | 13   | 13   |
| 7 pi                         | 10                         | 10   | 10   |
| 8 pi                         | 7                          | 7    | 7    |
| 9 pi                         | 6                          | 6    | 6    |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe              |
|--|---------|--------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |                    |
| <b>Série 1001F13</b>                   | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1001F18</b>                   | 18W     | (1) Triple         |
| <b>Série 1001F26</b>                   | 26W     | (1) Triple         |
| <i>Rénovation non isolé</i>            |         |                    |
| <b>Série 1003RF18</b>                  | 18W     | (1) Triple         |
| <b>Série 1003RF26</b>                  | 26W     | (1) Triple         |

### Luminaire multiples (26W)

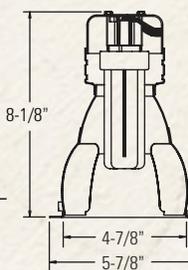
Pieds-bougies sur le mur

| Distance du plafond en pieds | 2 pi du mur-3 pi au centre |      |      |
|------------------------------|----------------------------|------|------|
|                              | 1 pi                       | 2 pi | 3 pi |
| 1 pi                         | 19                         | 13   | 19   |
| 2 pi                         | 26                         | 23   | 26   |
| 3 pi                         | 23                         | 23   | 23   |
| 4 pi                         | 17                         | 17   | 17   |
| 5 pi                         | 13                         | 13   | 13   |
| 6 pi                         | 9                          | 10   | 9    |
| 7 pi                         | 7                          | 7    | 7    |
| 8 pi                         | 6                          | 6    | 6    |
| 9 pi                         | 4                          | 4    | 4    |

## Luminaire à éclairage mural double Performance ★★★★★



| Réflecteur      |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1001CLDW</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001CDDW</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001WHDW</b> | Blanc               |

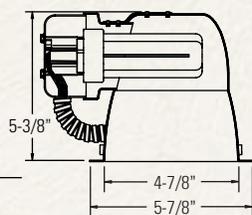


| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe              |
|--|---------|--------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |                    |
| <b>Série 1001F13</b>                   | 13W     | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1001F18</b>                   | 18W     | (1) Triple         |
| <b>Série 1001F26</b>                   | 26W     | (1) Triple         |
| <i>Rénovation non isolé</i>            |         |                    |
| <b>Série 1003RF18</b>                  | 18W     | (1) Triple         |
| <b>Série 1003RF26</b>                  | 26W     | (1) Triple         |

Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

# Garnitures horizontales Performance 5-1/4 po

## Luminaire ouvert Performance ★★★★★



### Réflecteur

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| <b>1001HCL</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001HCD</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001HWH</b> | Blanc               |

### Données de référence

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Réflecteur           | <b>1001HCL</b> |
| Lampe                | 26W Triple     |
| Lumens lampe         | 1710           |
| Rendement            | 58.6%          |
| Critère d'espacement | 1.2            |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application

| Données d'un luminaire (26W) |  |
|------------------------------|--|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau |
| 6 pi                         | 16   |
| 7 pi                         | 12   |
| 8 pi                         | 9  |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Cadre de montage

| Wattage  | Lampe                  |
|--|------------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |                        |
| <b>Série 1001F13</b>                             | 13W (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1001F18</b>                             | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1001F26</b>                             | 26W (1) Triple         |
| <i>Rénovation non isolé</i>                      |                        |
| <b>Série 1003RF18</b>                            | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1003RF26</b>                            | 26W (1) Triple         |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |                        |
| <b>Série 1004ICXF18</b>                          | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1004ICXF26</b>                          | 26W (1) Triple         |

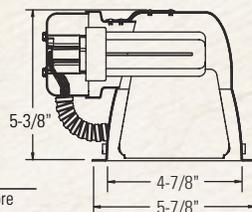
### Luminaires multiples (26W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 58                            | 1.63                      |
| 5 pi             | 40                            | 1.13                      |
| 6 pi             | 26                            | 0.72                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité



## Luminaire à éclairage mural simple Performance ★★★★★



### Réflecteur

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| <b>1001HCLSW</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001HCDSW</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001HWHSW</b> | Blanc               |

### Données de référence

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Réflecteur   | <b>1001HCLSW</b> |
| Lampe        | 26W Triple       |
| Lumens lampe | 1710             |
| Rendement    | 53.4%            |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

### Luminaires multiples (26W)

Pieds-bougies sur le mur

| Distance du plafond en pieds | 2 pi du mur-2 pi au centre |      |
|------------------------------|----------------------------|------|
|                              | 1 pi                       | 2 pi |
| 1 pi                         | 29                         | 27   |
| 2 pi                         | 43                         | 43   |
| 3 pi                         | 33                         | 33   |
| 4 pi                         | 24                         | 25   |
| 5 pi                         | 17                         | 18   |
| 6 pi                         | 12                         | 13   |
| 7 pi                         | 9                          | 9    |
| 8 pi                         | 7                          | 7    |
| 9 pi                         | 5                          | 5    |

### Cadre de montage

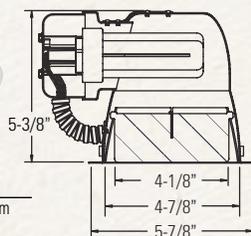
| Wattage  | Lampe                  |
|--|------------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |                        |
| <b>Série 1001F13</b>                             | 13W (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1001F18</b>                             | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1001F26</b>                             | 26W (1) Triple         |
| <i>Rénovation non isolé</i>                      |                        |
| <b>Série 1003RF18</b>                            | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1003RF26</b>                            | 26W (1) Triple         |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |                        |
| <b>Série 1004ICXF18</b>                          | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1004ICXF26</b>                          | 26W (1) Triple         |

### Luminaires multiples (26W)

Pieds-bougies sur le mur

| Distance du plafond en pieds | 2 pi du mur-3 pi au centre |      |
|------------------------------|----------------------------|------|
|                              | 1 pi                       | 3 pi |
| 1 pi                         | 23                         | 16   |
| 2 pi                         | 27                         | 29   |
| 3 pi                         | 23                         | 21   |
| 4 pi                         | 17                         | 17   |
| 5 pi                         | 12                         | 12   |
| 6 pi                         | 9                          | 9    |
| 7 pi                         | 7                          | 7    |
| 8 pi                         | 5                          | 5    |
| 9 pi                         | 4                          | 4    |

## Luminaire à paralume en croix Performance ★★★★★



### Réflecteur

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| <b>1001HACB</b>  | Peint aluminium |
| <b>1001HWHCB</b> | Blanc           |

### Données de référence

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Réflecteur           | <b>1001HWHCB</b> |
| Lampe                | 26W Triple       |
| Lumens lampe         | 1710             |
| Rendement            | 31.3%            |
| Critère d'espacement | 0.9 x 1.0        |

### Données d'application

| Données d'un luminaire (26W) |  |
|------------------------------|--|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau |
| 6 pi                         | 11   |
| 7 pi                         | 8  |
| 8 pi                         | 6  |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Cadre de montage

| Wattage  | Lampe                  |
|--|------------------------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |                        |
| <b>Série 1001F13</b>                             | 13W (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1001F18</b>                             | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1001F26</b>                             | 26W (1) Triple         |
| <i>Rénovation non isolé</i>                      |                        |
| <b>Série 1003RF18</b>                            | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1003RF26</b>                            | 26W (1) Triple         |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |                        |
| <b>Série 1004ICXF18</b>                          | 18W (1) Triple         |
| <b>Série 1004ICXF26</b>                          | 26W (1) Triple         |

### Luminaires multiples (26W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 30                            | 1.88                      |
| 5 pi             | 21                            | 1.30                      |
| 6 pi             | 14                            | 0.83                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité

Performance redéfinit un look classique grâce à notre nouveau concept de paralume en croix. Doté d'arêtes arrondies qui semblent flotter hors du cône, ce nouveau design confère au paralume en croix classique une nouvelle élégance, tout en demeurant un écran efficace de la source lumineuse.



Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

# Garnitures horizontales Performance 5-1/4 po



Les trois produits à lentille Performance offrent une variété de styles. Homologuées cCSAus pour les endroits mouillés, ces garnitures procurent une source lumineuse semblable à l'halogène à même un ensemble éconergétique idéal pour les douches, les spas ou les auvents extérieurs.

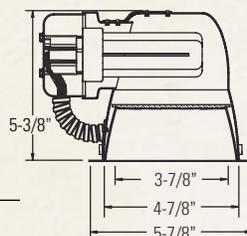


Performance se décline en un vaste choix de produits à lentille conçus pour s'adapter à des applications variées.

- La lentille **incolor** optimise le flux lumineux et la répartition de la lumière
- La lentille **Fresnel** procure un meilleur écran à la source lumineuse tout en distribuant efficacement la lumière
- La lentille **opaline** procure un écran complet de la source lumineuse et est hautement esthétique

Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

## Luminaire à lentille **Opaline** Performance ★★★★★



| Réflecteur      |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1001HCLO</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001HCDO</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001HWHO</b> | Blanc               |

| Données de référence |                 |
|----------------------|-----------------|
| Réflecteur           | <b>1001HCLO</b> |
| Lampe                | 26W Triple      |
| Lumens lampe         | 1710            |
| Rendement            | 36.6%           |
| Critère d'espacement | 1.2             |

Facteur de conversions des fins :  
CD = pieds-bougies x .90  
WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application

| Données d'un luminaire (26W) |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi                         | 10   | 7 pi                 |
| 7 pi                         | 8  | 8 pi                 |
| 8 pi                         | 6  | 9 pi                 |

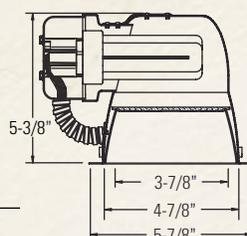
Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Luminaire multiples (26W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 36                            | 1.88                      |
| 5 pi             | 25                            | 1.30                      |
| 6 pi             | 16                            | 0.83                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
80% / 50% / 20% de réflectivité

## Luminaire à lentille **Incolore** Performance ★★★★★



| Réflecteur      |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1001HCLC</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001HCDC</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001HWHC</b> | Blanc               |

| Données de référence |                 |
|----------------------|-----------------|
| Réflecteur           | <b>1001HCLC</b> |
| Lampe                | 26W Triple      |
| Lumens lampe         | 1710            |
| Rendement            | 42.8%           |
| Critère d'espacement | 1.1             |

Facteur de conversions des fins :  
CD = pieds-bougies x .90  
WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application

| Données d'un luminaire (26W) |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi                         | 14   | 6 pi                 |
| 7 pi                         | 10   | 7 pi                 |
| 8 pi                         | 7  | 8 pi                 |

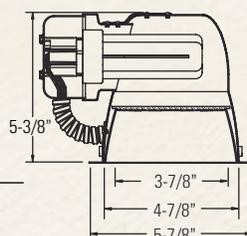
Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Luminaire multiples (26W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 42                            | 1.88                      |
| 5 pi             | 29                            | 1.30                      |
| 6 pi             | 19                            | 0.83                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
80% / 50% / 20% de réflectivité

## Luminaire à lentille **Fresnel** Performance ★★★★★



| Réflecteur      |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1001HCLF</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1001HCDF</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1001HWHF</b> | Blanc               |

| Données de référence |                 |
|----------------------|-----------------|
| Réflecteur           | <b>1001HCLF</b> |
| Lampe                | 26W Triple      |
| Lumens lampe         | 1710            |
| Rendement            | 40.8%           |
| Critère d'espacement | 0.9             |

Facteur de conversions des fins :  
CD = pieds-bougies x .90  
WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application

| Données d'un luminaire (26W) |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi                         | 16   | 5 pi                 |
| 7 pi                         | 12   | 6 pi                 |
| 8 pi                         | 9  | 7 pi                 |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Luminaire multiples (26W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 4 pi             | 41                            | 1.88                      |
| 5 pi             | 28                            | 1.30                      |
| 6 pi             | 18                            | 0.83                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
80% / 50% / 20% de réflectivité

Certifié pour les endroits mouillés

# Garnitures verticales Performance 6-3/4 po

## Luminaire ouvert Performance ★★★★★



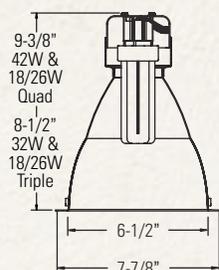
### Réflecteur

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>1101CL</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101CD</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101WH</b> | Blanc               |

### Données de référence

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Réflecteur           | <b>1101CL</b> |
| Lampe                | 42W Triple    |
| Lumens lampe         | 3200          |
| Rendement            | 67.0%         |
| Critère d'espacement | 1.1           |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70



### Données d'application

| Données d'un luminaire (42W) |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi                         | 40   | 6 pi                 |
| 8 pi                         | 24   | 8 pi                 |
| 10 pi                        | 15   | 10 pi                |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Cadre de montage

*Nouvelle construction non isolé*

| Série                    | Wattage       | Lampe                         |
|--------------------------|---------------|-------------------------------|
| <b>Série 1101F18</b>     | 18W           | (1) Triple ou Quad            |
| <b>Série 1101F263242</b> | 26W<br>32/42W | (1) Triple/Quad<br>(1) Triple |

*Rénovation non isolé*

| Série                     | Wattage       | Lampe                         |
|---------------------------|---------------|-------------------------------|
| <b>Série 1103RF18</b>     | 18W           | (1) Triple ou Quad            |
| <b>Série 1103RF263242</b> | 26W<br>32/42W | (1) Triple/Quad<br>(1) Triple |

### Luminaires multiples (42W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 5 pi             | 88                            | 1.91                      |
| 6 pi             | 56                            | 1.22                      |
| 7 pi             | 32                            | 0.69                      |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité



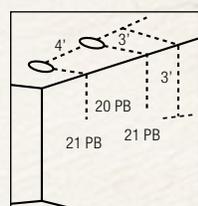
Les garnitures de 6-3/4 po Performance sont idéales pour les applications éconergétiques commerciales. L'ouverture plus grande accueille une lampe fluorescente compacte de 18 jusqu'à 42 watts procurant un flux lumineux maximal. Axés sur la performance, les modèles de série sont aussi disponibles avec ballasts à éclairage de gradation.

## Luminaire à éclairage mural simple Performance ★★★★★



### Réflecteur

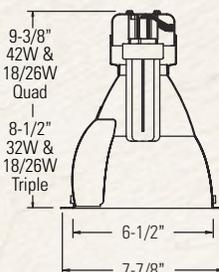
|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1101CLSW</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101CDSW</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101WHSW</b> | Blanc               |



### Données de référence

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Réflecteur   | <b>1101CLSW</b> |
| Lampe        | 42W Triple      |
| Lumens lampe | 3200            |
| Rendement    | 64.0%           |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70



### Cadre de montage

*Nouvelle construction non isolé*

| Série                    | Wattage       | Lampe                         |
|--------------------------|---------------|-------------------------------|
| <b>Série 1101F18</b>     | 18W           | (1) Triple ou Quad            |
| <b>Série 1101F263242</b> | 26W<br>32/42W | (1) Triple/Quad<br>(1) Triple |

*Rénovation non isolé*

| Série                     | Wattage       | Lampe                         |
|---------------------------|---------------|-------------------------------|
| <b>Série 1103RF18</b>     | 18W           | (1) Triple ou Quad            |
| <b>Série 1103RF263242</b> | 26W<br>32/42W | (1) Triple/Quad<br>(1) Triple |

### Luminaires multiples (42W)

Pieds-bougies sur le mur

| Distance du plafond en pieds | 3 pi du mur-3 pi au centre |      |      |
|------------------------------|----------------------------|------|------|
|                              | 1 pi                       | 2 pi | 3 pi |
| 1 pi                         | 12                         | 11   | 12   |
| 2 pi                         | 22                         | 21   | 22   |
| 3 pi                         | 27                         | 27   | 28   |
| 4 pi                         | 29                         | 29   | 29   |
| 5 pi                         | 27                         | 27   | 27   |
| 6 pi                         | 23                         | 23   | 23   |
| 7 pi                         | 19                         | 19   | 19   |
| 8 pi                         | 16                         | 16   | 16   |
| 9 pi                         | 13                         | 14   | 13   |

### Luminaires multiples (42W)

Pieds-bougies sur le mur

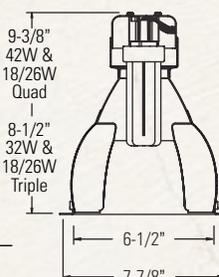
| Distance du plafond en pieds | 3 pi du mur-4 pi au centre |      |      |
|------------------------------|----------------------------|------|------|
|                              | 1 pi                       | 2 pi | 3 pi |
| 1 pi                         | 10                         | 7    | 10   |
| 2 pi                         | 18                         | 14   | 18   |
| 3 pi                         | 21                         | 20   | 21   |
| 4 pi                         | 23                         | 21   | 23   |
| 5 pi                         | 21                         | 20   | 21   |
| 6 pi                         | 18                         | 17   | 18   |
| 7 pi                         | 15                         | 15   | 15   |
| 8 pi                         | 13                         | 13   | 13   |
| 9 pi                         | 11                         | 11   | 11   |

## Luminaire à éclairage mural double Performance ★★★★★



### Réflecteur

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1101CLDW</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101CDDW</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101WHDW</b> | Blanc               |



### Cadre de montage

*Nouvelle construction non isolé*

| Série                    | Wattage       | Lampe                         |
|--------------------------|---------------|-------------------------------|
| <b>Série 1101F18</b>     | 18W           | (1) Triple ou Quad            |
| <b>Série 1101F263242</b> | 26W<br>32/42W | (1) Triple/Quad<br>(1) Triple |

*Rénovation non isolé*

| Série                     | Wattage       | Lampe                         |
|---------------------------|---------------|-------------------------------|
| <b>Série 1103RF18</b>     | 18W           | (1) Triple ou Quad            |
| <b>Série 1103RF263242</b> | 26W<br>32/42W | (1) Triple/Quad<br>(1) Triple |

Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

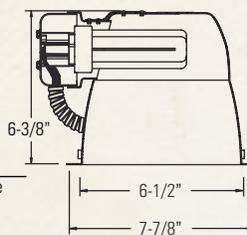
# Garnitures horizontales Performance 6-3/4 po



Avec l'introduction de la gamme Performance, Lytecaster offre maintenant des encastrés d'éclairage mural en versions simple et double aux applications commerciales exigeantes. Les encastrés à éclairage mural simple et double sont conçus pour procurer une distribution uniforme de la lumière sur la surface verticale et un éclairage direct côté pièce pour assurer une certaine continuité dans l'espace.



## Luminaire ouvert Performance ★★★★★



**Réflecteur**

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| <b>1101HCL</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101HCD</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101HWH</b> | Blanc               |

**Données de référence**

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Réflecteur           | <b>1101HCL</b> |
| Lampe                | 32W Triple     |
| Lumens lampe         | 2200           |
| Rendement            | 62.0%          |
| Critère d'espacement | 1.2            |

**Données d'application**

| Hauteur du montage | Données d'un luminaire (32W)                 |                      |
|--------------------|--|----------------------|
|                    | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi               | 20   | 8 pi                 |
| 8 pi               | 11   | 10 pi                |
| 10 pi              | 7  | 12 pi                |

**Cadre de montage**

| Wattage  | Lampe                                    |
|--|--|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |  |
| <b>Série 1101F18</b>                             | 18W (1) Triple ou Quad                   |
| <b>Série 1101F263242</b>                         | 26W (1) Triple/Quad<br>32/42W (1) Triple |
| <i>Rénovation non isolé</i>                      |  |
| <b>Série 1103RF18</b>                            | 18W (1) Triple ou Quad                   |
| <b>Série 1103RF263242</b>                        | 26W (1) Triple/Quad<br>32/42W (1) Triple |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |  |
| <b>Série 1104ICXF263242</b>                      | 26W (1) Triple/Quad<br>32/42W (1) Triple |

Facteur de conversions des finis :  
CD = pieds-bougies x .90  
WH = pieds-bougies x .70

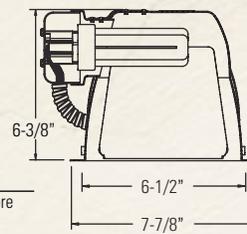
Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

**Luminaires multiples (32W)**

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi² |
|------------------|-------------------------------|---------------|
| 4 pi             | 78                            | 1.94          |
| 5 pi             | 54                            | 1.35          |
| 6 pi             | 35                            | 0.86          |

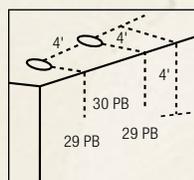
Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
80% / 50% / 20% de réflectivité

## Luminaire à éclairage mural simple Performance ★★★★★



**Réflecteur**

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| <b>1101HCLSW</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101HCDSW</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101HWSW</b>  | Blanc               |



**Données de référence**

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Réflecteur   | <b>1101HCLSW</b> |
| Lampe        | 42W Triple       |
| Lumens lampe | 3200             |
| Rendement    | 61.4%            |

**Luminaires multiples (42W) Pieds-bougies sur le mur**

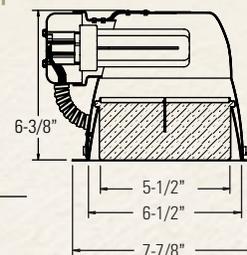
| Distance du plafond en pieds | 3 pi du mur-3 pi au centre |      |
|------------------------------|----------------------------|------|
|                              | 3 pi                       | 3 pi |
| 1 pi                         | 22                         | 20   |
| 2 pi                         | 47                         | 48   |
| 3 pi                         | 47                         | 47   |
| 4 pi                         | 35                         | 34   |
| 5 pi                         | 28                         | 28   |
| 6 pi                         | 22                         | 22   |
| 7 pi                         | 17                         | 17   |
| 8 pi                         | 14                         | 14   |
| 9 pi                         | 11                         | 11   |

**Luminaires multiples (42W) Pieds-bougies sur le mur**

| Distance du plafond en pieds | 4 pi du mur-4 pi au centre |           |
|------------------------------|----------------------------|-----------|
|                              | 4 pi                       | 4 pi      |
| 1 pi                         | 7                          | 6         |
| 2 pi                         | 21                         | 20        |
| <b>3 pi</b>                  | <b>29</b>                  | <b>30</b> |
| 4 pi                         | 26                         | 26        |
| 5 pi                         | 21                         | 20        |
| 6 pi                         | 18                         | 17        |
| 7 pi                         | 15                         | 15        |
| 8 pi                         | 14                         | 14        |
| 9 pi                         | 10                         | 10        |

Facteur de conversions des finis :  
CD = pieds-bougies x .90  
WH = pieds-bougies x .70

## Luminaire à paralume en croix Performance ★★★★★



**Réflecteur**

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| <b>1101HACB</b>  | Peint aluminium |
| <b>1101HWHCB</b> | Blanc           |

**Données de référence**

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Réflecteur           | <b>1101HWHCB</b> |
| Lampe                | 32W Triple       |
| Lumens lampe         | 2200             |
| Rendement            | 37.5%            |
| Critère d'espacement | 0.8 x 1.0        |

**Données d'application**

| Hauteur du montage | Données d'un luminaire (32W)                 |                      |
|--------------------|--|----------------------|
|                    | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi               | 18   | 6 pi                 |
| 7 pi               | 14   | 7 pi                 |
| 8 pi               | 10   | 8 pi                 |

**Cadre de montage**

| Wattage  | Lampe                                    |
|--|--|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i>           |  |
| <b>Série 1101F18</b>                             | 18W (1) Triple ou Quad                   |
| <b>Série 1101F263242</b>                         | 26W (1) Triple/Quad<br>32/42W (1) Triple |
| <i>Rénovation non isolé</i>                      |  |
| <b>Série 1103RF18</b>                            | 18W (1) Triple ou Quad                   |
| <b>Série 1103RF263242</b>                        | 26W (1) Triple/Quad<br>32/42W (1) Triple |
| <i>Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal</i> |  |
| <b>Série 1104ICXF263242</b>                      | 26W (1) Triple/Quad<br>32/42W (1) Triple |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

**Luminaires multiples (32W)**

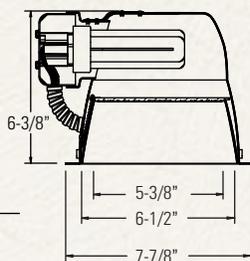
| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi² |
|------------------|-------------------------------|---------------|
| 4 pi             | 47                            | 2.19          |
| 5 pi             | 32                            | 1.52          |
| 6 pi             | 21                            | 0.97          |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
80% / 50% / 20% de réflectivité

Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

# Garnitures horizontales Performance 6-3/4 po

## Luminaire à lentille Opaline Performance ★★★★★



### Réflecteur

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1101HCLO</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101HCDO</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101HWHO</b> | Blanc               |

### Données de référence

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Réflecteur           | <b>1101HCLO</b> |
| Lampe                | 32W Triple      |
| Lumens lampe         | 2200            |
| Rendement            | 46.3%           |
| Critère d'espacement | 1.2             |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application

| Données d'un luminaire (32W) |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi                         | 16   | 7 pi                 |
| 7 pi                         | 12   | 8 pi                 |
| 8 pi                         | 9  | 9 pi                 |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Cadre de montage

Nouvelle construction non isolé

|                          |        |                    |
|--------------------------|--------|--------------------|
| <b>Série 1101F18</b>     | 18W    | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1101F263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad    |
|                          | 32/42W | (1) Triple         |

Rénovation non isolé

|                           |        |                    |
|---------------------------|--------|--------------------|
| <b>Série 1103RF18</b>     | 18W    | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1103RF263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad    |
|                           | 32/42W | (1) Triple         |

Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal

|                             |        |                 |
|-----------------------------|--------|-----------------|
| <b>Série 1104ICXF263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad |
|                             | 32/42W | (1) Triple      |

### Luminaire multiples (32W)

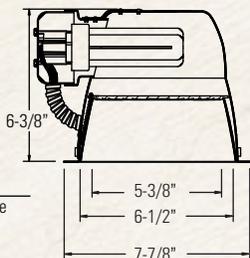
| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi² |
|------------------|-------------------------------|---------------|
| 4 pi             | 59                            | 2.19          |
| 5 pi             | 41                            | 1.52          |
| 6 pi             | 26                            | 0.97          |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité



Les trois produits à lentille Performance offrent une variété de styles. Homologuées cCSAus pour les endroits mouillés, ces garnitures procurent une source lumineuse semblable à l'halogène à même un ensemble éconergétique idéal pour les douches, les spas ou les auvents extérieurs.

## Luminaire à lentille Incolore Performance ★★★★★



### Réflecteur

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1101HCLC</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101HCDC</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101HWHC</b> | Blanc               |

### Données de référence

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Réflecteur           | <b>1101HCLC</b> |
| Lampe                | 32W Triple      |
| Lumens lampe         | 2200            |
| Rendement            | 52.8%           |
| Critère d'espacement | 1.0             |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application

| Données d'un luminaire (32W) |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi                         | 22   | 6 pi                 |
| 7 pi                         | 16   | 7 pi                 |
| 8 pi                         | 12   | 8 pi                 |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Cadre de montage

Nouvelle construction non isolé

|                          |        |                    |
|--------------------------|--------|--------------------|
| <b>Série 1101F18</b>     | 18W    | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1101F263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad    |
|                          | 32/42W | (1) Triple         |

Rénovation non isolé

|                           |        |                    |
|---------------------------|--------|--------------------|
| <b>Série 1103RF18</b>     | 18W    | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1103RF263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad    |
|                           | 32/42W | (1) Triple         |

Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal

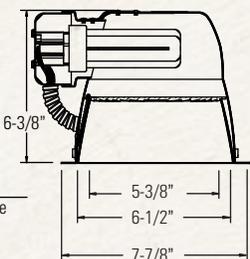
|                             |        |                 |
|-----------------------------|--------|-----------------|
| <b>Série 1104ICXF263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad |
|                             | 32/42W | (1) Triple      |

### Luminaire multiples (32W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi² |
|------------------|-------------------------------|---------------|
| 4 pi             | 68                            | 2.19          |
| 5 pi             | 48                            | 1.52          |
| 6 pi             | 31                            | 0.97          |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité

## Luminaire à lentille Fresnel Performance ★★★★★



### Réflecteur

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| <b>1101HCLF</b> | Spéculaire incolore |
| <b>1101HCDF</b> | Anodisé diffus      |
| <b>1101HWHF</b> | Blanc               |

### Données de référence

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Réflecteur           | <b>1101HCLF</b> |
| Lampe                | 32W Triple      |
| Lumens lampe         | 2200            |
| Rendement            | 46.2%           |
| Critère d'espacement | 1.0             |

Facteur de conversions des finis :  
 CD = pieds-bougies x .90  
 WH = pieds-bougies x .70

### Données d'application

| Données d'un luminaire (32W) |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| Hauteur du montage           | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
| 6 pi                         | 20   | 6 pi                 |
| 7 pi                         | 15   | 7 pi                 |
| 8 pi                         | 11   | 8 pi                 |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

### Cadre de montage

Nouvelle construction non isolé

|                          |        |                    |
|--------------------------|--------|--------------------|
| <b>Série 1101F18</b>     | 18W    | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1101F263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad    |
|                          | 32/42W | (1) Triple         |

Rénovation non isolé

|                           |        |                    |
|---------------------------|--------|--------------------|
| <b>Série 1103RF18</b>     | 18W    | (1) Triple ou Quad |
| <b>Série 1103RF263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad    |
|                           | 32/42W | (1) Triple         |

Nouvelle construction isolé "ICX" AirSeal

|                             |        |                 |
|-----------------------------|--------|-----------------|
| <b>Série 1104ICXF263242</b> | 26W    | (1) Triple/Quad |
|                             | 32/42W | (1) Triple      |

### Luminaire multiples (32W)

| Espac. au centre | Pieds-bougies initiaux moyens | Watts par pi² |
|------------------|-------------------------------|---------------|
| 4 pi             | 60                            | 2.06          |
| 5 pi             | 41                            | 1.43          |
| 6 pi             | 27                            | 0.92          |

Pièce de 24 pi x 24 pi x 8.5 pi  
 Plan de travail 2.5 pi au dessus du plancher  
 80% / 50% / 20% de réflectivité



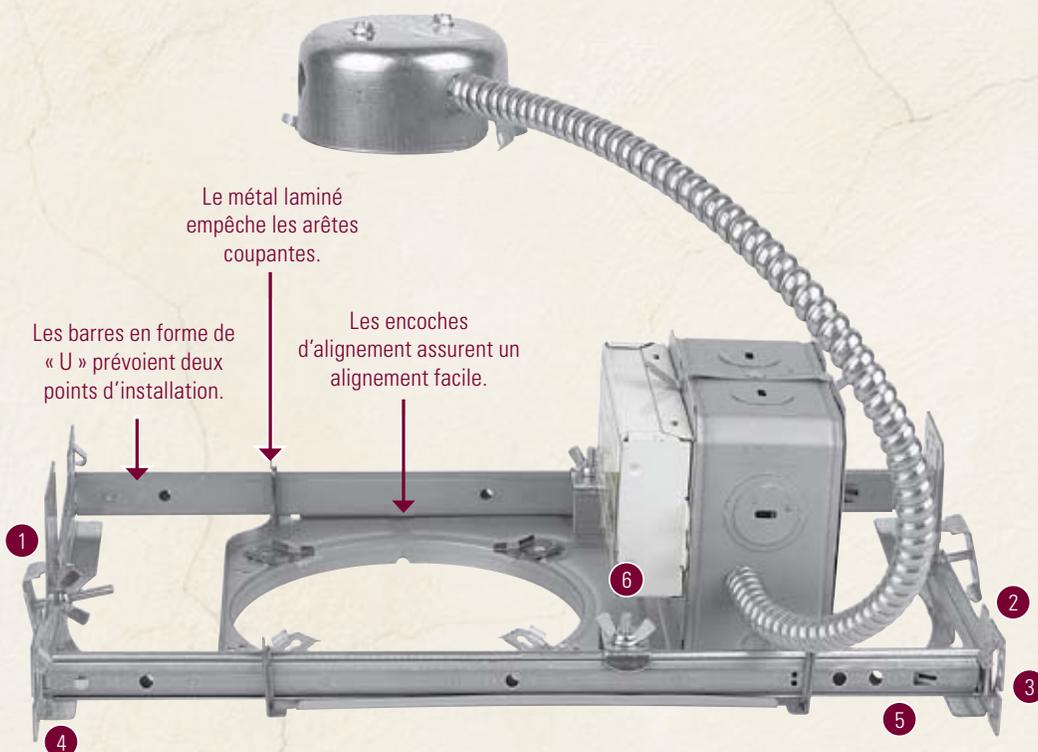
Certifié pour les endroits mouillés

Note : Pour une liste complète des produits disponibles, vous reporter aux cadres de montage en pages 16 à 21.

# Cadres de montage **UniFRAME**

## Une plateforme axée sur l'installateur...

Axés sur l'installateur, les nouveaux cadres de montage Uniframe de Lytecaster sont rapides et faciles à installer. Le concept d'exception en « U » de la plateforme Uniframe est parfaitement adapté aux installations commerciales. Les barres de montage en forme de « U » ajoutent une rigidité au cadre et prévoient deux points d'installation. L'installation sans outils s'ajuste à un plafond suspendu de toute configuration et verrouille la tuile en place pour une installation parfaite. Ces cadres de montage une lampe acceptent les optiques horizontales et verticales et l'utilisation de la plupart des garnitures Lytecaster.



Le métal laminé empêche les arêtes coupantes.

Les barres en forme de « U » prévoient deux points d'installation.

Les encoches d'alignement assurent un alignement facile.



Cadre de montage pour plafond non isolé 3-3/4 po



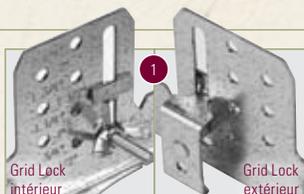
Cadre de montage pour plafond non isolé 5-1/4 po



Cadre de montage pour plafond non isolé 6-3/4 po



Cadre de montage Low Profile non isolé 6-3/4 po (2 lampes)



Installation sans outils dans les plafonds suspendus. S'ajuste automatiquement à tout profilé en T, de toute hauteur ou largeur, et à toute épaisseur de plafond à l'aide de notre nouveau mécanisme Grid-Lock™.



Localisateur de solives



Pattes de clouage

S'adapte facilement à une construction en bois à l'aide des pattes de clouage intégrées et des pattes d'alignement vertical pour les solives ordinaires.



Le concept retient la tuile en position sur le profilé en T empêchant son déplacement vers le haut lors de l'installation de la garniture. S'ajuste facilement dans les solives de 16 po centre à centre jusqu'aux structures en T de 24 po centre à centre.



Réglage horizontal

Mécanisme de verrouillage, élimine tout mouvement du cadre.

Pour s'assurer de la comptabilité des cadres de montage, vous reporter aux fiches techniques ou à la Matrice No. LCACFL08F-01

# Cadres de montage



## Ouverture de 3-3/4 po pour constructions nouvelles

**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur

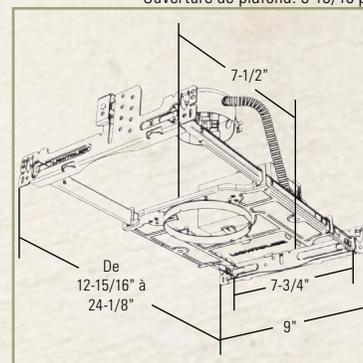
**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Installation dans les plafonds suspendus:** Installation sans outils dans les plafonds suspendus, barres de montage à emboîtement ajustable jusqu'à 24-1/8 po, serres d'installation rapide pour plafonds suspendus

**Installation dans les solives en bois:** Pattes de clouage intégrées, localisateur de solive, percés pour vis ou clous et pliable pour espace réduit, barres de montage à emboîtement ajustable de 12-15/16 po à 24-1/8 po pour installation dans des solives à espacement de 16 po ou 24 po, pour plafond sanglé ou non

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967A (jusqu'à 2 po d'épaisseur)

Ouverture de plafond: 3-15/16 po



| No.         | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|-------------|-----------|--------------------|--------------|----------|-----------------------|------------------|
| 2001F13N120 | 1x13W QT  | 4 Broches(G24q-1)  | Électronique | 120/277V | 18W                   | 0,15/0,07A       |
| 2001F13N347 | 1x13W TTT |                    |              |          |                       |                  |
| 2001F18N120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 120/277V | 19W                   | 0,16/0,07A       |
| 2001F18N347 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 347V     | 21W                   | 0,06A            |



## Ouverture 3-3/4 po AirSeal pour plafonds isolés

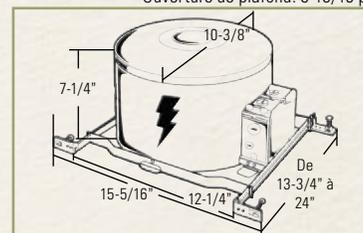
**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur. Rebord intégré de 3/8 po de profondeur assure l'étanchéité

**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Barres de montage:** Dispositif pivotant pour un montage et un câblage en dessous du plafond. Clou intégré, encoches d'alignement. Barres de montage ajustable dans des solives à espacement jusqu'à 24 po

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967B (jusqu'à 2 po d'épaisseur)

Ouverture de plafond: 3-15/16 po



| No.            | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|----------------|-----------|--------------------|--------------|----------|-----------------------|------------------|
| 2004ICXF13N120 | 1x13W QT  | 4 Broches(G24q-1)  | Électronique | 120/277V | 16W                   | 0,13/0,06A       |
|                | 1x13W TTT | 4 Broches(GX24q-1) |              |          |                       |                  |
| 2004ICXF18N120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 120/277V | 19W                   | 0,16/0,07A       |

# Cadres de montage



## Ouverture de 5-1/4 po pour constructions nouvelles



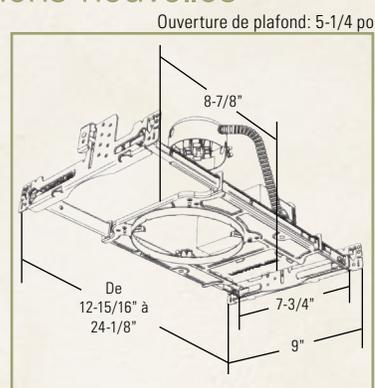
**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur

**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Installation dans les plafonds suspendus:** Installation sans outils dans les plafonds suspendus, barres de montage à emboîtement ajustable jusqu'à 24-1/8 po, serres d'installation rapide pour plafonds suspendus

**Installation dans les solives en bois:** Pattes de clouage intégrées, localisateur de solive, percés pour vis ou clous et pliable pour espace réduit, barres de montage à emboîtement ajustable de 12-15/16 po à 24-1/8 po pour installation dans des solives à espacement de 16 po ou 24 po, pour plafond sanglé ou non

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967B (jusqu'à 2 po d'épaisseur)



| No.          | Lampes    | Culot   | Ballast          | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|--------------|-----------|---|------------------|----------|-----------------------|------------------|
| 1001F13N120  | 1x13W QT  | 4 Broches(G24q-1)<br>OU<br>4 Broches(GX24q-1) | Électronique     | 120/277V | 18W                   | 0,15/0,07A       |
| 1001F13N347  | 1x13W TTT |   | Électronique     | 347V     | 18W                   | 0,06A            |
| 1001F18HD120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 20W                   | 0,15/0,08A       |
| 1001F18M7120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 20/7W                 | 0,15/0,08A       |
| 1001F18MX120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2)                            | Gradation Élect. | 120V     | 22W                   | 0,18A            |
| 1001F18N120  | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2)                            | Électronique     | 120/277V | 19W                   | 0,16/0,07A       |
| 1001F18N347  | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2)                            | Électronique     | 347V     | 21W                   | 0,06A            |
| 1001F18SE120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,20A            |
| 1001F26HD120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 28W                   | 0,22/0,10A       |
| 1001F26HL120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,26A            |
| 1001F26M7120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 28/8W                 | 0,22/0,10A       |
| 1001F26MX120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | 31/8W                 | 0,26A            |
| 1001F26N120  | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Électronique     | 120/277V | 28W                   | 0,25/0,11A       |
| 1001F26N347  | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Électronique     | 347V     | 29W                   | 0,09A            |
| 1001F26SE120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,27A            |
| 1001F26TW120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,25A            |



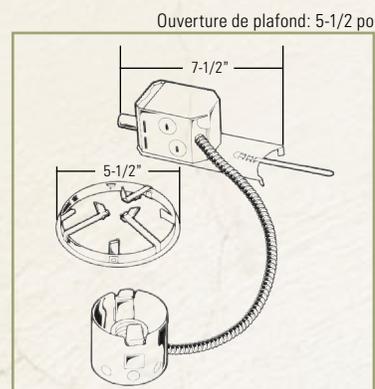
## Ouverture 5-1/4 po pour rénovations



**Anneau de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 2 po d'épaisseur

**Boîte de jonction:** S'attache sur l'anneau de montage sans outils

**Agrafes de garniture:** Agrafes de montage des garnitures permettant un alignement à effleurement avec le plafond



| No.          | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|--------------|-----------|--------------------|--------------|----------|-----------------------|------------------|
| 1003RF18N120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 120/277V | 20W                   | 0,17/0,08A       |
| 1003RF18N347 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 347V     | 21W                   | 0,06A            |
| 1003RF26N120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 120/277V | 29W                   | 0,24/0,11A       |
| 1003RF26N347 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 347V     | 29W                   | 0,09A            |

# Cadres de montage

**Lyte**ning



## Ouverture 5-1/4 po AirSeal pour plafonds isolés

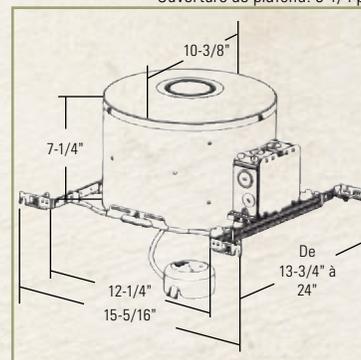
**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur. Rebord intégré de 3/8 po de profondeur assure l'étanchéité

**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Barres de montage:** Dispositif pivotant pour un montage et un câblage en dessous du plafond. Clou intégré, encoches d'alignement. Barres de montage ajustable dans des solives à espacement jusqu'à 24 po

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967B (jusqu'à 2 po d'épaisseur)

Ouverture de plafond: 5-1/4 po



| No.             | Lampes    | Culot              | Ballast          | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|-----------------|-----------|--------------------|------------------|----------|-----------------------|------------------|
| 1004ICXF18N120  | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique     | 120/277V | 20W                   | 0,17/0,08A       |
| 1004ICXF26N120  | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique     | 120/277V | 29W                   | 0,24/0,11A       |
| 1004ICXF26MX120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Gradation Élect. | 120V     | 31/8W                 | 0,26A            |

**i**FRAME



## Ouverture de 6-3/4 po pour constructions nouvelles Low Profile 2 lampes

**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur

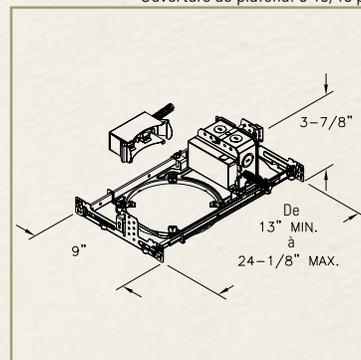
**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Installation dans les plafonds suspendus:** Installation sans outils dans les plafonds suspendus, barres de montage à emboîtement ajustable jusqu'à 24-1/8 po, serres d'installation rapide pour plafonds suspendus

**Installation dans les solives en bois:** Pattes de clouage intégrées, localisateur de solive, percés pour vis ou clous et pliable pour espace réduit, barres de montage à emboîtement ajustable de 12-15/16 po à 24-1/8 po pour installation dans des solives à espacement de 16 po ou 24 po, pour plafond sanglé ou non

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967A (jusqu'à 2 po d'épaisseur)

Ouverture de plafond: 6-15/16 po



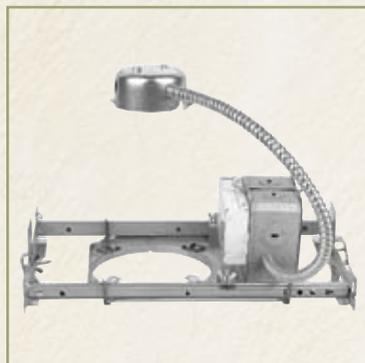
| No.          | Lampes   | Culot             | Ballast          | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|--------------|----------|-------------------|------------------|----------|-----------------------|------------------|
| 1101T13HD120 | 2x13W QT | 4 Broches(G24q-1) | Gradation Élect. | 120/277V | 32W                   | 0,26/0,12A       |
| 1101T13M7120 | 2x13W QT | 4 Broches(G24q-1) | Gradation Élect. | 120/277V | 32/19W                | 0,26/0,12A       |
| 1101T13N120  | 2x13W QT | 4 Broches(G24q-1) | Électronique     | 120/277V | 32W                   | 0,27/0,12A       |
| 1101T13N347  | 2x13W QT | 4 Broches(G24q-1) | Électronique     | 347V     | 33W                   | 0,10A            |
| 1101T18HD120 | 2x18W QT | 4 Broches(G24q-2) | Gradation Élect. | 120/277V | 41W                   | 0,32/0,15A       |
| 1101T18M7120 | 2x18W QT | 4 Broches(G24q-2) | Gradation Élect. | 120/277V | 41/11W                | 0,32/0,15A       |
| 1101T18MX120 | 2x18W QT | 4 Broches(G24q-2) | Gradation Élect. | 120V     | 43W                   | 0,36A            |
| 1101T18N120  | 2x18W QT | 4 Broches(G24q-2) | Électronique     | 120/277V | 38W                   | 0,32/0,14A       |
| 1101T18N347  | 2x18W QT | 4 Broches(G24q-2) | Électronique     | 347V     | 38W                   | 0,11A            |
| 1101T18SE120 | 2x18W QT | 4 Broches(G24q-2) | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,42A            |
| 1101T18TW120 | 2x18W QT | 4 Broches(G24q-2) | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,41A            |
| 1101T26HD120 | 2x26W QT | 4 Broches(G24q-3) | Gradation Élect. | 120/277V | 49W                   | 0,41/0,18A       |
| 1101T26M7120 | 2x26W QT | 4 Broches(G24q-3) | Gradation Élect. | 120/277V | 49/13W                | 0,41/0,18A       |
| 1101T26MX120 | 2x26W QT | 4 Broches(G24q-3) | Gradation Élect. | 120V     | 58/16W                | 0,48A            |
| 1101T26N120  | 2x26W QT | 4 Broches(G24q-3) | Électronique     | 120/277V | 56W                   | 0,49/0,21A       |
| 1101T26N347  | 2x26W QT | 4 Broches(G24q-3) | Électronique     | 347V     | 57W                   | 0,17A            |
| 1101T26SE120 | 2x26W QT | 4 Broches(G24q-3) | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,50A            |
| 1101T26TW120 | 2x26W QT | 4 Broches(G24q-3) | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,45A            |

# Cadres de montage



## Ouverture de 6-3/4 po pour constructions nouvelles

Ouverture de plafond: 6-15/16"



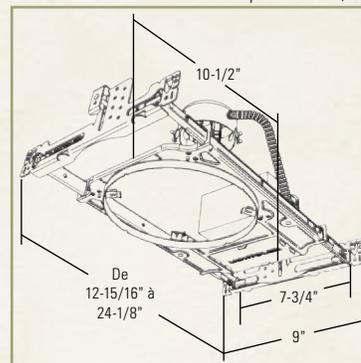
**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur

**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Installation dans les plafonds suspendus:** Installation sans outils dans les plafonds suspendus, barres de montage à emboîtement ajustable jusqu'à 24-1/8 po, serres d'installation rapide pour plafonds suspendus

**Installation dans les solives en bois:** Pattes de clouage intégrées, localisateur de solive, percés pour vis ou clous et pliable pour espace réduit, barres de montage à emboîtement ajustable de 12-15/16 po à 24-1/8 po pour installation dans des solives à espacement de 16 po ou 24 po, pour plafond sanglé ou non

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967A (jusqu'à 2 po d'épaisseur)



| No.              | Lampes                      | Base  | Ballast          | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|------------------|-----------------------------|---|------------------|----------|-----------------------|------------------|
| 1101F18HD120     | 1X18W QT<br>OU<br>1X18W TTT | 4 Broches(G24q-2)<br>OU<br>4 Broches(GX24q-2) | Gradation Élect. | 120/277V | 20W                   | 0,15/0,08A       |
| 1101F18M7120     |                             |   | Gradation Élect. | 120/277V | 20/7W                 | 0,15/0,08A       |
| 1101F18MX120     |                             |   | Gradation Élect. | 120V     | 22W                   | 0,18A            |
| 1101F18N120      |                             |   | Électronique     | 120/277V | 22W                   | 0,18/0,08A       |
| 1101F18N347      |                             |   | Électronique     | 347V     | 21W                   | 0,11A            |
| 1101F18SE120     |                             |   | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,20A            |
| 1101F263242HD120 | 1x26W QT<br>OU<br>1x26W TTT | 4 Broches(G24q-3)<br>OU<br>4 Broches(GX24q-3) | Gradation Élect. | 120/277V | 28W                   | 0,22/0,10A       |
|                  |                             |   | Gradation Élect. | 120/277V | 28W                   | 0,22/0,10A       |
|                  | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 34W                   | 0,28/0,13A       |
|                  | 1x42W TTT                   | 4 Broches(GX24q-4)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 46W                   | 0,38/0,17A       |
| 1101F263242M7120 | 1x26W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 28/8W                 | 0,22/0,10A       |
|                  | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 34/9W                 | 0,28/0,13A       |
|                  | 1x42W TTT                   | 4 Broches(GX24q-4)                            | Gradation Élect. | 120/277V | 46/9W                 | 0,38/0,17A       |
| 1101F263242MX120 | 1x26W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | 31/8W                 | 0,26A            |
|                  | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | 38/9W                 | 0,32A            |
|                  | 1x42W TTT                   | 4 Broches(GX24q-4)                            | Gradation Élect. | 120V     | 49/10W                | 0,41A            |
| 1101F263242N120  | 1x26W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Électronique     | 120/277V | 28W                   | 0,25/0,11A       |
|                  | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Électronique     | 120/277V | 36W                   | 0,32/0,14A       |
|                  | 1x42W TTT                   | 4 Broches(GX24q-4)                            | Électronique     | 120/277V | 48W                   | 0,42/0,18A       |
| 1101F263242N347  | 1x26W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Électronique     | 347V     | 29W                   | 0,09A            |
|                  | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Électronique     | 347V     | 36W                   | 0,11A            |
|                  | 1x42W TTT                   | 4 Broches(GX24q-4)                            | Électronique     | 347V     | 49W                   | 0,15A            |
| 1101F26HL120     | 1x26W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,26A            |
| 1101F26SE120     | 1x26W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,27A            |
| 1101F26TW120     | 1x26W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,25A            |
| 1101F32HL120     | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,31A            |
| 1101F32SE120     | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,31A            |
| 1101F32TW120     | 1x32W TTT                   | 4 Broches(GX24q-3)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,33A            |
| 1101F42SE120     | 1x42W TTT                   | 4 Broches(GX24q-4)                            | Gradation Élect. | 120V     | S/O                   | 0,36A            |

# Cadres de montage

**Lyte**ning

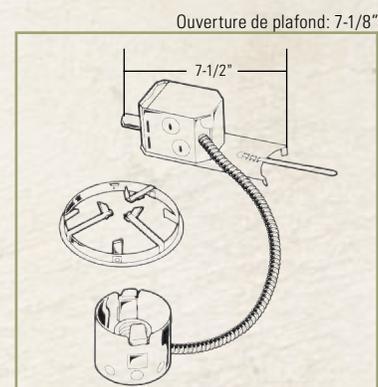
## Ouverture 6-3/4 po pour rénovations



**Anneau de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 2 po d'épaisseur

**Boîte de jonction:** S'attache sur l'anneau de montage sans outils

**Agrafes de garniture:** Agrafes de montage des garnitures permettant un alignement à effleurement avec le plafond



| No.              | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|------------------|-----------|--------------------|--------------|----------|-----------------------|------------------|
| 1103RF18N120     | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 120/277V | 20W                   | 0,17/0,08A       |
| 1103RF18N347     | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 347V     | 21W                   | 0,06A            |
| 1103RF263242N120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 120/277V | 29W                   | 0,24/0,11A       |
|                  | 1x32W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 120/277V | 36W                   | 0,31/0,13A       |
|                  | 1x42W TTT | 4 Broches(GX24q-4) | Électronique | 120/277V | 46W                   | 0,38/0,17A       |
| 1103RF263242N347 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 347V     | 29W                   | 0,09A            |
|                  | 1x32W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 347V     | 36W                   | 0,11A            |
|                  | 1x42W TTT | 4 Broches(GX24q-4) | Électronique | 347V     | 49W                   | 0,15A            |

**Lyte**ning

## Ouverture 3-3/4 po AirSeal pour plafonds isolés

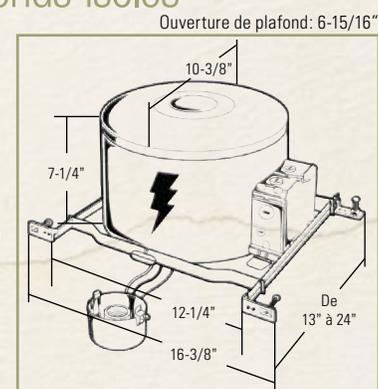


**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur. Rebord intégré de 3/8 po de profondeur assure l'étanchéité

**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Barres de montage:** Dispositif pivotant pour un montage et un câblage en dessous du plafond. Clou intégré, encoches d'alignement. Barres de montage ajustables dans des solives à espacement jusqu'à 24 po

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967B (jusqu'à 2 po d'épaisseur)



| Cat No.            | Lampes    | Culot              | Ballast          | Volts    | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|--------------------|-----------|--------------------|------------------|----------|-----------------------|------------------|
| 1104ICXF263242N120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique     | 120/277V | 29W                   | 0,24/0,11A       |
|                    | 1x32W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique     | 120/277V | 36W                   | 0,31/0,13A       |
|                    | 1x42W TTT | 4 Broches(GX24q-4) | Électronique     | 120/277V | 46W                   | 0,38/0,17A       |
| 1104ICXF2632MX120  | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Gradation Élect. | 120V     | 31/8W                 | 0,26A            |
|                    | 1x32W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Gradation Élect. | 120V     | 38/9W                 | 0,32A            |

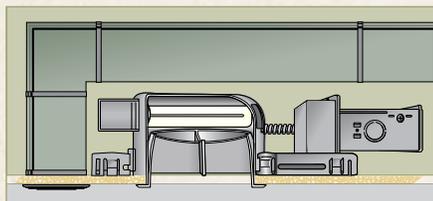
# Low Profile 6-<sup>3</sup>/<sub>4</sub> po pour 2 lampes

## La solution éconergétique pour entre-plafonds peu profonds

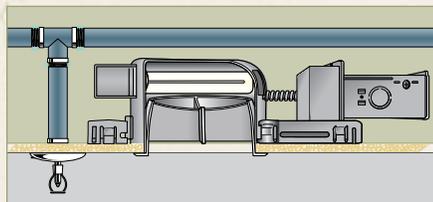
La série Low Profile 1101T met de l'avant le design le plus compact pouvant accepter le plus grand choix de lampes et de ballasts. Pour tous les détails d'installation, se reporter aux renseignements techniques sur le cadre de montage à la page 19.

**Ultra compact, le Low Profile est tout indiqué pour les endroits où d'autres encastrés ne conviennent pas.**

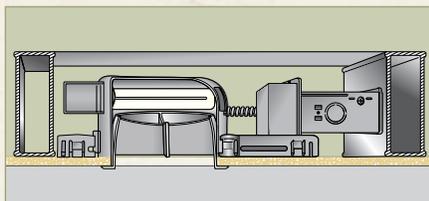
Seulement 4-1/4 po de profondeur incluant la garniture de réflecteur, les encastrés Low Profile sont parfaits pour une grande variété d'applications à l'étroit dans les résidences et les commerces.



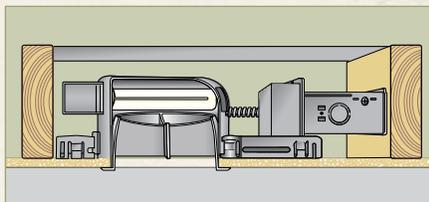
Sous les conduits d'aération



Sous les installations d'extinction d'incendies



Dans les entre-plafonds peu profonds



Entre les solives de bois ou d'acier de 2 po x 6 po

### Caractéristiques :

- Appareil ultra compact à éclairage direct éconergétique, convenant aux endroits à l'étroit
- Modèle encastré : 4-1/4 po de profondeur seulement
- Modèle de surface : 5 po de profondeur seulement
- Choix de 6 garnitures convenant aux modèles encastrés et de surface (voir les 3 prochaines pages)
- Certaines garnitures convenant aux endroits mouillés  (modèles 1126T et 1128T)
- Système optique unifié assurant l'alignement parfait de la lampe à tout coup

## Cylindre de surface Low Profile seulement 5 po de profondeur... convient aux plafonds en ciment et autres applications à l'étroit.

Avec ce luminaire éconergétique le positionnement des lampes est toujours parfaitement aligné, le même choix de garnitures Low Profile (sauf le 1128T) et la même performance d'éclairage que la version encastrée. Il est doté d'un ballast électronique, assurant un fonctionnement silencieux à haut rendement énergétique.



Série CS1102T c/w 1105TPMT

## Cylindre de surface Low Profile 6-<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" 2 lampes

### Caractéristiques :

- Boîtier robuste en aluminium moulé fini blanc, noir ou peinture métallique
- Ballast électronique (HPF)
- Homologué pour endroits humides ou mouillés, selon la garniture utilisée
- Harmonisé avec la série Low Profile Lytecaster
- Accessoire jeu de tige : commander no. FA-CSA36-WH\*, longueur de 36 po

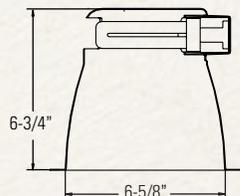
| No.                      | Largeur | Profond. | Lampes   | Culot              | Volts | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------------------|-------|-----------------------|------------------|
| CS1102T26HF120-WH/BK/MT* | 10"     | 5"       | 2x26W QT | 4 Broches (G24q-3) | 120   | 50                    | 0.45A            |
| CS1102T26HF347-WH/BK/MT* | 10"     | 5"       | 2x26W QT | 4 Broches (G24q-3) | 347   | 50                    | 0.18A            |

\*WH= Blanc, BK= Noir, MT= Peinture métallique

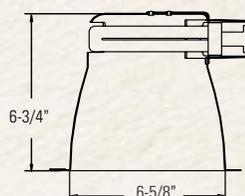
# Low Profile 6-3/4 po pour 2 lampes

## Réflecteur profond lampe horizontale CFL ★★★

Lampe à l'horizontale dissimulant la source de lumière et minimisant l'éblouissement. Bordure intégrée au réflecteur procurant un aspect unifié et des coûts réduits. Système optique unifié assurant en tout temps la bonne position de la lampe. Pose facile de la lampe par le devant.



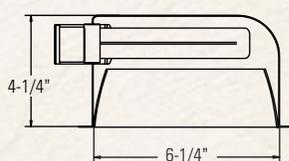
| Réflecteur                             |                     |          |
|--|---------------------|----------|
| <b>1142TCL</b>                         | Spéculaire incolore |          |
| <b>1142TCD</b>                         | Anodisé incolore    |          |
| Cadre de montage                       | Wattage             | Lampe    |
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |                     |          |
| <b>Série 1101T13</b>                   | 13W                 | (2) Quad |
| <b>Série 1101T18</b>                   | 18W                 | (2) Quad |



| Réflecteur                             |                     |          |
|--|---------------------|----------|
| <b>1142T26CL</b>                       | Spéculaire incolore |          |
| <b>1142T26CD</b>                       | Anodisé incolore    |          |
| Cadre de montage                       | Wattage             | Lampe    |
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |                     |          |
| <b>Série 1101T26</b>                   | 26W                 | (2) Quad |

## Cône en Alzak<sup>MD</sup> spéculaire ★★

Les cônes en Alzak<sup>MD</sup> spéculaire incolore offrent le meilleur rendement. Réflecteur blanc brillant offrant une réflexion maximale.



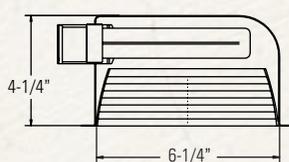
| Réflecteur        |  |
|-------------------|--|
| <b>1105TCL</b>    | Alzak <sup>MD</sup> spéculaire incolore                              |
| <b>1105TCCD</b>   | Comfort Clear <sup>MD</sup> diffus                                   |
| <b>1105TCCDMT</b> | Comfort Clear <sup>MD</sup> diffus et bordure peinte métallique      |
| <b>1105TCLMT</b>  | Alzak <sup>MD</sup> incolore spéculaire et bordure peinte métallique |
| <b>1105TPMT</b>   | Peinture métallique  |

| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe    |
|--|---------|----------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |          |
| <b>Série 1101T13</b>                   | 13W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T18</b>                   | 18W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T26</b>                   | 26W     | (2) Quad |
| <i>Cylindre de surface</i>             |         |          |
| <b>Série CS1102T26</b>                 | 26W     | (2) Quad |



## Défecteur plus à rainures ★★

Défecteur à rainures moulé en aluminium, fabriqué avec précision et doté d'un réflecteur blanc à haute réflectivité, fournissant un éclairage à faible brillance très polyvalent. Utilisation recommandée de lampes 26W à tube quad.



| Réflecteur     |                             |
|----------------|-----------------------------|
| <b>1105T</b>   | Défecteur à rainures noires |
| <b>1105TMT</b> | Peinture métallique         |

| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe    |
|--|---------|----------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |          |
| <b>Série 1101T13</b>                   | 13W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T18</b>                   | 18W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T26</b>                   | 26W     | (2) Quad |
| <i>Cylindre de surface</i>             |         |          |
| <b>Série CS1102T26</b>                 | 26W     | (2) Quad |

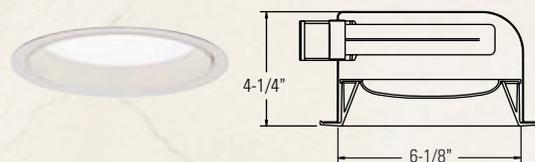
Note : Pour les cadres de montage vous reporter à la page 19 et pour les installations de Cylindres en surface page 22.

# Low Profile 6-3/4 po pour 2 lampes

## Diffuseur blanc ★★



Diffuseur encastré en polycarbonate courbé (blanc). Dissimule la source de lumière. Réflecteur blanc lustré. Garniture intégrée monopièce en polycarbonate. S'utilise dans les endroits mouillés, les douches et les bains tourbillons.



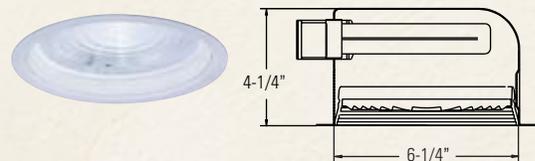
**Réflecteur**  
**1128T** Diffuseur blanc

| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe    |
|--|---------|----------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |          |
| <b>Série 1101T13</b>                   | 13W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T18</b>                   | 18W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T26</b>                   | 26W     | (2) Quad |

## Lentille Fresnel ★★



Lentille encastrée dans une garniture en biseau blanche ou noire. Distribution uniforme et efficace d'une lumière à faible brillance. Lentille se nettoyant facilement. Réflecteur en aluminium Anobrite<sup>MD</sup> maximisant le flux lumineux. Ressorts Torsiontite permettant d'abaisser la lentille pour faciliter le remplacement des lampes. Convient aux endroits mouillés comme les douches et les bains tourbillons.



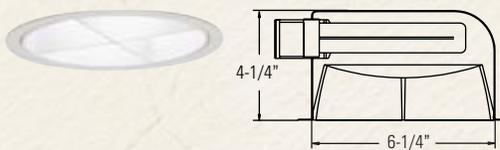
**Réflecteur**  
**1126TWH** Déflecteur à rainures blanches  
**1126TMT** Déflecteur peint métallique

| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe    |
|--|---------|----------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |          |
| <b>Série 1101T13</b>                   | 13W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T18</b>                   | 18W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T26</b>                   | 26W     | (2) Quad |
| <i>Cylindre de surface</i>             |         |          |
| <b>Série CS1102T26</b>                 | 26W     | (2) Quad |

## Paralume en croix ★★



Unique ce nouveau style fournit un effet lumineux doux. Réflecteur blanc lustré. Le paralume en croix réduit l'effet d'arches fournissant ainsi un meilleur éclairage pour les corridors.



**Réflecteur**  
**1132TA** Paralume satiné peint aluminium  
**1132T** Paralume blanc  
**1132TMT** Peinture métallique

| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe    |
|--|---------|----------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |          |
| <b>Série 1101T13</b>                   | 13W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T18</b>                   | 18W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T26</b>                   | 26W     | (2) Quad |
| <i>Cylindre de surface</i>             |         |          |
| <b>Série CS1102T26</b>                 | 26W     | (2) Quad |

Note : Pour les cadres de montage vous reporter à la page 19 et pour les installations de Cylindres en surface page 22.

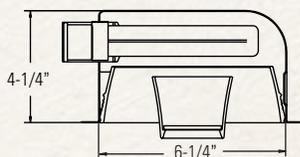
Certifié pour les endroits mouillés

# Low Profile 6-3/4 po pour 2 lampes

## Drop Turbo ★★



Design innovateur proposant un élément décoratif. Le verre givré de 2 po dissimule la lampe, élimine l'éblouissement et est compatible avec les filtres colorés et les lentilles MR-16. L'accessoire Kit Drop Turbo MR-16 (KIT1136MR) permet la double commutation.



| Cadre de montage                       | Wattage | Lampe    |
|--|---------|----------|
| <i>Nouvelle construction non isolé</i> |         |          |
| <b>Série 1101T13</b>                   | 13W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T18</b>                   | 18W     | (2) Quad |
| <b>Série 1101T26</b>                   | 26W     | (2) Quad |
| <i>Cylindre de surface</i>             |         |          |
| <b>Série CS1102T26</b>                 | 26W     | (2) Quad |

### Réflecteur

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| <b>1136TA</b>  | Paralume satiné<br>peint aluminium |
| <b>1136TWH</b> | Paralume blanc                     |
| <b>136TMT</b>  | Peinture métallique                |

## Accessoires



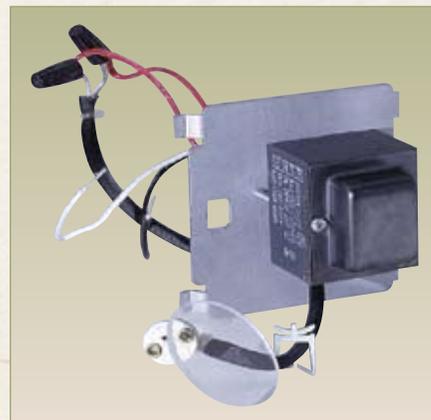
Série 1101T26 avec 1136TA et KIT1136MR

D'une profondeur de 4-1/4 po seulement, les encastrés Low Profile Lytecaster pour fluorescents compacts offrent un éclairage à haut rendement dans des applications résidentielles et commerciales avec entre-plafonds à espace restreint. Ci-contre, un Low Profile Drop Turbo assorti du Kit MR-16.

### Commutation double / éclairage triple maintenant possible avec le Low Profile Drop Turbo

Grâce au Kit MR-16, le luminaire Low Profile Drop Turbo peut désormais créer trois effets d'éclairage : l'éclairage général (fluorescents compacts), l'éclairage de tâche (MR-16) ou les deux simultanément (voir éclairage général / de tâche, page 5). Le Kit MR-16 pour Drop Turbo est conçu de manière à faciliter l'intégration des lampes et du câblage MR-16.

### KIT1136MR



Adaptateur à éclairage MR-16 pour cadre de montage Lytecaster Low Profile à fluorescents compacts. Comprend le câblage, le couvercle de boîte de jonction et le transformateur.

Kit MR-16 pour Drop Turbo  
120V/12V seulement

Note : Pour les cadres de montage vous reporter à la page 19 et pour les installations de Cylindres en surface page 22.

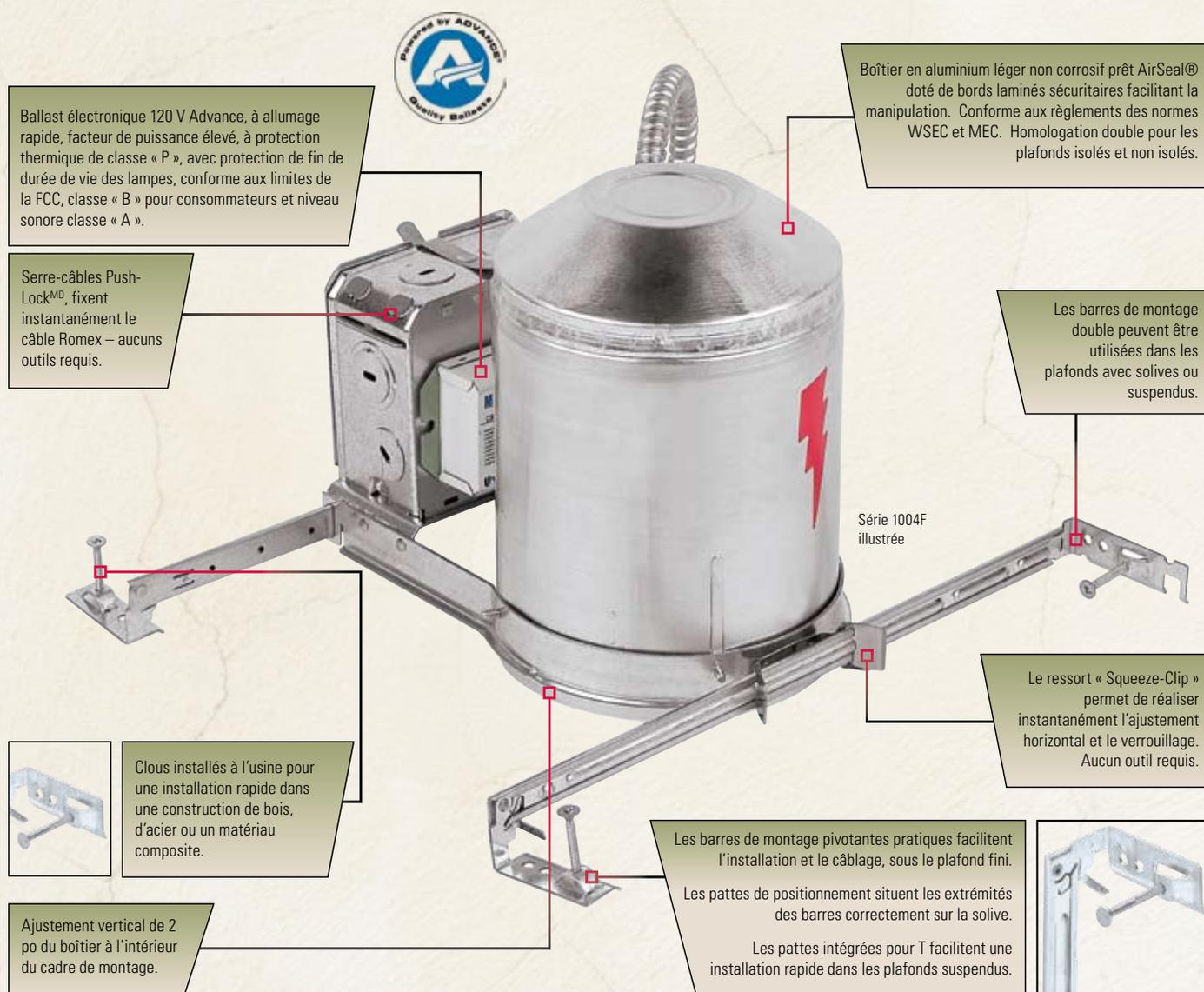
# Lytening AirSeal convertible isolé ou non isolé

**Lyte**ning  
AirSeal

Les cadres Lytening AirSeal® sont conçus pour satisfaire aux besoins des clients résidentiels et commerciaux d'après un concept de qualité commerciale. Surpassant toutes les exigences résidentielles, Lytening AirSeal® est conçu pour procurer une performance supérieure grâce à :

- Technologie des ballasts Advance
- Faible distorsion harmonique totale (DHT)
- Facteur de puissance élevé
- Durée de vie des lampes supérieure (10 000 h en moyenne)

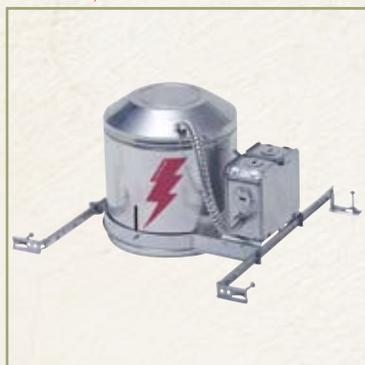
Allient la fameuse facilité d'installation de Lytening et la vaste sélection de garnitures compatibles pour créer une solution d'éclairage parfaite, pour toute application.



Pour s'assurer de la comptabilité des cadres de montage, vous reporter aux fiches techniques ou à la Matrice No. LCACFL08F-01

# Lytening AirSeal convertible isolé ou non isolé

**Lyte**ning



## Ouverture 5-1/4 po AirSeal pour plafonds isolés et non isolés

**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur. Rebord intégré de 3/8 po de profondeur assure l'étanchéité

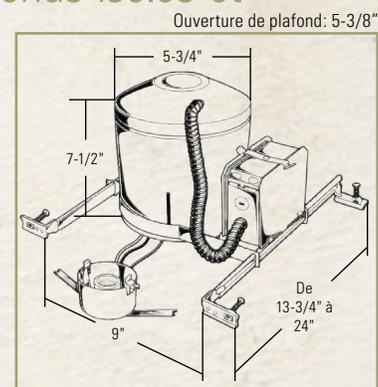
**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Barres de montage:** Dispositif pivotant pour un montage et un câblage en dessous du plafond. Clou intégré, localisateur de solive. Barres de montage ajustables dans des solives à espacement jusqu'à 24 po

**Accessoires:** Adaptateur pour plafond épais 1967B (jusqu'à 2 po d'épaisseur)

**Compatibilité:** Avec la plupart des garnitures Lytecaster existantes

**Non compatibilité:** Avec les garnitures Performance ★★★★★



| No.           | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-------|-----------------------|------------------|
| 1004ICF18N120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 120V  | 19W                   | 0,16A            |
| 1004ICF26N120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 120V  | 27W                   | 0,47A            |

**Lyte**ning



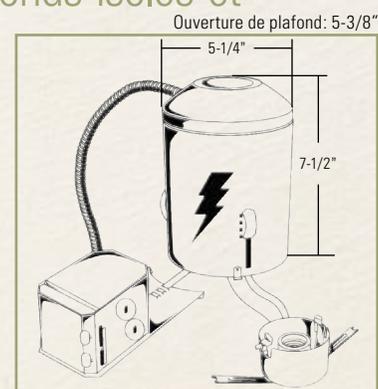
## Ouverture 5-1/4 po AirSeal pour plafonds isolés et non isolés pour rénovations

**Cadre de montage:** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur. Le boîtier AirSeal assure l'étanchéité

**Boîte de jonction:** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Compatibilité:** Avec la plupart des garnitures Lytecaster existantes

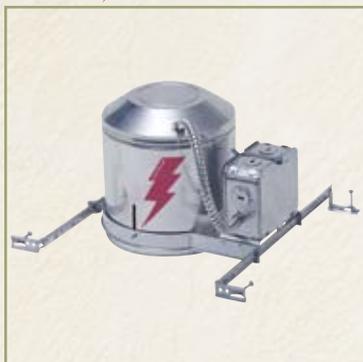
**Non compatibilité:** Avec les garnitures Performance ★★★★★



| No.            | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|----------------|-----------|--------------------|--------------|-------|-----------------------|------------------|
| 1004ICRF18N120 | 1x18W TTT | 4 Broches(GX24q-2) | Électronique | 120V  | 19W                   | 0,16A            |
| 1004ICRF26N120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 120V  | 27W                   | 0,23A            |

# Lytening AirSeal convertible isolé ou non isolé

**Lyte**ning



## Ouverture 6-3/4 po AirSeal pour plafonds isolés et non isolés

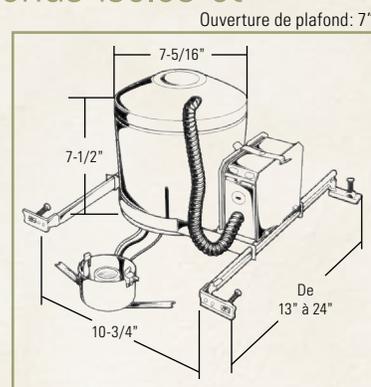
**Cadre de montage :** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur. Le boîtier AirSeal assure l'étanchéité

**Boîte de jonction :** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Barres de montage :** Dispositif pivotant pour un montage et un câblage en dessous du plafond. Clou intégré, localisateur de solive. Barres de montage ajustables dans des solives à espacement jusqu'à 24 po

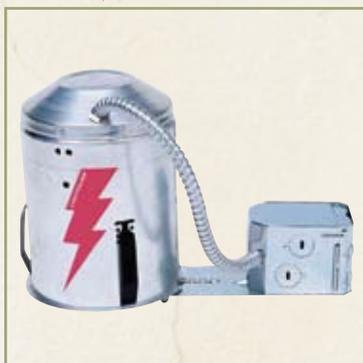
**Compatibilité :** Avec la plupart des garnitures Lytecaster existantes

**Non compatibilité :** Avec les garnitures Performance ★★★★★



| Cat No.       | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-------|-----------------------|------------------|
| 1104ICF26N120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 120V  | 27W                   | 0,47A            |

**Lyte**ning



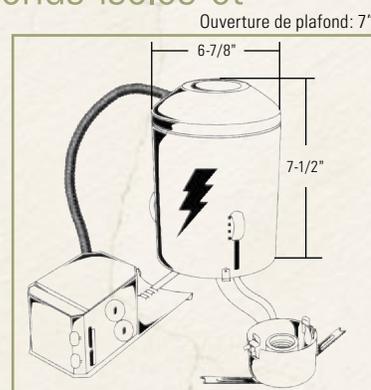
## Ouverture 6-3/4 po AirSeal pour plafonds isolés et non isolés pour rénovations

**Cadre de montage :** Convient à tous les plafonds jusqu'à 1-1/2 po d'épaisseur. Le boîtier AirSeal assure l'étanchéité

**Boîte de jonction :** Certifiés pour branchement des circuits en dérivation

**Compatibilité :** Avec la plupart des garnitures Lytecaster existantes

**Non compatibilité :** Avec les garnitures Performance ★★★★★



| Cat No.        | Lampes    | Culot              | Ballast      | Volts | Puis. d'entrée totale | Courant d'entrée |
|----------------|-----------|--------------------|--------------|-------|-----------------------|------------------|
| 1104ICRF26N120 | 1x26W TTT | 4 Broches(GX24q-3) | Électronique | 120V  | 27W                   | 0,23A            |



Programme d'éclairage fluorescent compact Lytecaster

# Comment tirer le maximum de Lytecaster

Les indications suivantes vous aideront à utiliser les produits Lytecaster de façon plus efficace.

## Éclairage général

La création d'un agencement simple de luminaires à éclairage direct comprend cinq étapes :

1. Identifier le niveau d'éclairage désiré, en pieds-bougies, selon l'utilisation de l'espace (Section A)
2. Choisir la source lumineuse en fonction de son efficacité, de sa durée de vie, de sa couleur et de ses possibilités de gradation. Considérer les lampes à DHI et les lampes fluorescentes compactes, qui sont éconergétiques et à durée de vie prolongée
3. Sélectionner le luminaire selon les lampes qu'il accepte, sa dimension et les finis offerts
4. Utiliser les facteurs de dépréciation du flux lumineux (DFL) à la Section B pour s'assurer d'un nombre approprié de pieds-bougies maintenus (Pieds-bougies maintenus = Pieds-bougies initiaux x DFL)
5. Déterminer l'espacement entre les luminaires selon le tableau de la Section C. Lorsque la grandeur du local définit l'agencement de l'éclairage, déterminer le niveau d'éclairage à l'aide des tableaux de pieds-bougies fournis pour chaque luminaire. Pour les applications nécessitant un espacement maximum, par exemple les couloirs, créer un éclairage uniforme à l'aide de la formule du rapport d'espacement (Section D)

### Exemple: (1001CL) 1 x 26W tube triple

**Énoncé** Groupe d'appareils à garniture de réflecteur 1001CL utilisant une lampe à tube triple de 26 W dans une petite pièce à plafond blanc de 8,5 pi et à murs clairs.

**Problème** L'espacement de luminaires pouvant donner 25 à 30 pieds-bougies sur une surface de travail de 2-1/2 pi

**Solution** Voir tableau Éclairage général — Plusieurs appareils. Avec des centres espacés de 6 pi, ces luminaires fourniront 24 pieds-bougies à 30 po de la source de travail. Un rapport d'espacement de 1,3 permet des centres espacés de 6 pi (1,3 x (8,5 - 2,5)) tout en assurant un éclairage uniforme

## A Niveaux d'éclairage recommandés – Éclairage général

(valeurs minimums maintenues)

|                                       | Commercial  | Résidentiel  |
|---------------------------------------|---|--|
| <b>Élevés</b><br>(plus de 50 p.-b.)   | Commerce au détail à prix réduit<br>Restaurants à service rapide<br>Travail d'assemblage de précision<br>Laboratoires   | Établi   |
| <b>Moyens</b><br>(30-50 p.-b.)        | Commerce de détail général<br>Bureau général<br>Salle de classe<br>Bibliothèques<br>Réception<br>Restaurant décontracté | Zones de passe-temps<br>Cuisines<br>Buanderie<br>Étude<br>Bureau à la maison |
| <b>Faibles</b><br>(moins de 30 p.-b.) | Aires publiques<br>Couloirs<br>Escaliers<br>Aires sociales<br>Restaurants à ambiance intime                             | Salle à manger<br>Couloirs<br>Placards                                       |

## B Facteurs de dépréciation du flux lumineux

Les facteurs de dépréciation du flux lumineux (DFL) tiennent compte de l'accumulation de saleté et de l'efficacité décroissante de la lampe.

Pieds-bougies maintenus = Pieds-bougies initiaux x DFL

| Luminaire          | Type de lampe                  | Conditions d'entretien |          |         |
|--------------------|--------------------------------|------------------------|----------|---------|
|                    |                                | Bonnes                 | Moyennes | Faibles |
| Luminaires fermés  | Triple tube, tube quad, bitube | .75                    | .70      | .60     |
| Luminaires ouverts | PAR, BR, MR                    | .80                    | .75      | .70     |
|                    | Triple tube, tube quad, bitube | .75                    | .70      | .65     |

**Bonnes** : Zone propre, entretien régulier, remplacement global des lampes

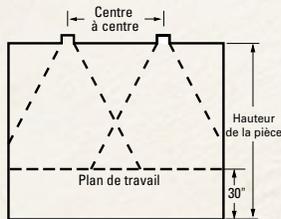
**Moyennes** : Zone de propreté moyenne, entretien régulier, remplacement ponctuel des lampes

**Faibles** : Zone malpropre, faible entretien, remplacement ponctuel des lampes

# Comment tirer le maximum de Lytecaster

## C Éclairage général – Plusieurs appareils

Les pieds-bougies ci-dessous correspondent à l'intensité initiale moyenne à 30 po du plancher. Ils sont indiqués pour différents types d'espacement dans une grande pièce (30 pi x 50 pi) et une petite pièce (8 pi x 12 pi), chacune ayant un plafond de 8 pi à 12 pi. Les pièces sont typiques : plafond blanc (80 % de réfl.), murs clairs (50 % réfl.) et plancher foncé (20 % réfl.).



**Exemple : (1001CL) 1x 26W Triple tube**

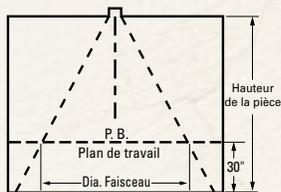
Centre à centre      Pieds-bougies

Espacement      Grande pièce

|    |    |
|----|----|
| 4' | 54 |
| 5' | 38 |
| 6' | 24 |

## D Rapport d'espacement

Pour déterminer l'espacement maximum nécessaire à un éclairage uniforme, multiplier le rapport d'espacement par la hauteur du luminaire au-dessus du plan de travail.



**Exemple: (1001CL) 1 x 26W Triple Tube**

**Données d'application** Données d'un luminaire (26W)

| Hauteur du montage | Pieds-bougies initiaux au centre du faisceau | Diamètre du faisceau |
|--------------------|--|----------------------|
| 6 pi               | 14   | 8 pi                 |
| 7 pi               | 10   | 9 pi                 |
| 8 pi               | 8  | 10 pi                |

Le diamètre du faisceau est là où l'éclairage est réduit de 50% par rapport au maximum.

## E Conversion en pieds-bougies

La puissance d'une lampe spécifiée pour une garniture de réflecteur donnée correspond au maximum autorisé. Pour convertir les données d'éclairage en fonction de lampes dotées d'une puissance en deçà de ce maximum, multiplier les pieds-bougies par le rapport des lumens des deux lampes. À noter que le diamètre du faisceau et le rapport d'espacement demeurent constants.

**Énoncé** Données d'éclairage pour la garniture de réflecteur 1001CL avec lampe fluorescente compacte de 26W TTT.

**Problème** Le nombre de pieds-bougies requis avec une lampe fluorescente compacte de 18W TTT.

**Solution** Diviser le nombre de lumens de la lampe fluorescente compacte de 18W TTT (1 200) par les lumens de la lampe fluorescente compacte de 26W TTT (1 800) (1 200 divisé par 1 800 = 0,67). Ensuite, multiplier les pieds-bougies du luminaire (données d'éclairage) par 0,7.

**Facteur de conversions des finis :**

CL = pieds-bougies x .1

CD = pieds-bougies x .90

WH = pieds-bougies x .70

# Tableau des lampes

## Tableau des lampes fluorescentes compactes (Ampoule T4 embrochable)

| QUAD (QT)   | Triple Tube (TTT)  |   |
|---|--|---|
|  <p><b>Wattage 13</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 900<br/>Lumens moyens 755<br/>Lumens initiaux nominal par watt 69<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot G24q-1</p>    |  <p><b>Wattage 13</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 900<br/>Lumens moyens 755<br/>Lumens initiaux nominal par watt 69<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot GX24q-1</p>    |  <p><b>Wattage 32</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 2400<br/>Lumens moyens 2064<br/>Lumens initiaux nominal par watt 75<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot GX24q-3</p> |
|  <p><b>Wattage 18</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 1200<br/>Lumens moyens 970<br/>Lumens initiaux nominal par watt 66<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot G24q-2</p>   |  <p><b>Wattage 18</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 1200<br/>Lumens moyens 1010<br/>Lumens initiaux nominal par watt 66<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot GX24q-2</p>  |  <p><b>Wattage 42</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 3200<br/>Lumens moyens 2690<br/>Lumens initiaux nominal par watt 76<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot GX24q-4</p> |
|  <p><b>Wattage 26</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 1800<br/>Lumens moyens 1548<br/>Lumens initiaux nominal par watt 69<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot G24q-3</p> |  <p><b>Wattage 26</b><br/>Durée de vie (heures) 12000 hrs<br/>Temp. de démarrage (MIN) -18 °C (-0 °F)<br/>Lumens initiaux 1800<br/>Lumens moyens 1548<br/>Lumens initiaux nominal par watt 69<br/>Température de couleur*<br/>Indice de rendu des couleurs (IRC) 82</p> <p>Culot GX24q-3</p> | <p>*Température de couleur : 2700K, 3000K, 3500K, 4100K</p>   |

La durée moyenne de vie est évaluée sous des conditions de tests spécifiques où les lampes sont éteintes et rallumées pas plus d'une fois à chaque 3 heures d'opération.

## Produits fluorescents compacts comparés aux lampes CFL à ballast intégré

La récente popularité des lampes fluorescentes compactes à culot vissé avec ballast intégré a beaucoup aidé à promouvoir l'efficacité énergétique, cependant il existe de nombreuses différences entre ces produits et un appareil d'éclairage fluorescent compact complet.

Principalement, on doit vérifier si la lampe proposée est réellement conçue pour l'éclairage encastré. Plusieurs lampes fluorescentes compactes à culot vissé et ballast intégré ne sont pas conçues pour les luminaires encastrés. En conséquence, la lampe fonctionnera à des températures plus élevées dans cette application ce qui diminuera considérablement le flux lumineux et la durée de vie de la lampe. Un luminaire fluorescent compact complet, conçu pour les lampes fluorescentes compactes avec culot à broches est optimisé de manière à atteindre le maximum en termes de flux lumineux, durée de vie prolongée, contrôle de l'éblouissement et qualités esthétiques. De plus, il est généralement plus rentable de remplacer une lampe fluorescente compact avec culot à broches qu'une lampe à ballast intégré.

Toutes les lampes CFL contiennent du mercure, un peu comme la peinture, les thermostats et d'autres articles d'usage domestique dangereux. On doit en disposer conformément aux exigences locales et de manière écologique.



# Index de produits

| No. cat.       | Page | No. cat.         | Page | No. cat.           | Page | No. cat.          | Page |
|----------------|------|------------------|------|--------------------|------|-------------------|------|
| 1001CD         | 10   | 1004ICRF26N120   | 27   | 1101T18HD120       | 19   | 2001CDSW          | 8    |
| 1001CDDW       | 10   | 1004ICXF18N120   | 19   | 1101T18M7120       | 19   | 2001CL            | 8    |
| 1001CDSW       | 10   | 1004ICXF26MX120  | 19   | 1101T18MX120       | 19   | 2001CLC           | 9    |
| 1001CL         | 10   | 1004ICXF26N120   | 19   | 1101T18N120        | 19   | 2001CLF           | 9    |
| 1001CLDW       | 10   | 1101CD           | 13   | 1101T18N347        | 19   | 2001CLO           | 9    |
| 1001CLSW       | 10   | 1101CDDW         | 13   | 1101T18SE120       | 19   | 2001CLSW          | 8    |
| 1001F13N120    | 18   | 1101CDSW         | 13   | 1101T18TW120       | 19   | 2001F13N120       | 17   |
| 1001F13N347    | 18   | 1101CL           | 13   | 1101T26HD120       | 19   | 2001F13N347       | 17   |
| 1001F18HD120   | 18   | 1101CLDW         | 13   | 1101T26M7120       | 19   | 2001F18N120       | 17   |
| 1001F18M7120   | 18   | 1101CLSW         | 13   | 1101T26MX120       | 19   | 2001F18N347       | 17   |
| 1001F18MX120   | 18   | 1101F18HD120     | 20   | 1101T26N120        | 19   | 2001WH            | 8    |
| 1001F18N120    | 18   | 1101F18M7120     | 20   | 1101T26N347        | 19   | 2001WHC           | 9    |
| 1001F18N347    | 18   | 1101F18MX120     | 20   | 1101T26SE120       | 19   | 2001WHF           | 9    |
| 1001F18SE120   | 18   | 1101F18N120      | 20   | 1101T26TW120       | 19   | 2001WHO           | 9    |
| 1001F26HD120   | 18   | 1101F18N347      | 20   | 1101WH             | 13   | 2001WHSW          | 8    |
| 1001F26HL120   | 18   | 1101F18SE120     | 20   | 1101WHDW           | 13   | 2004ICXF13N120    | 17   |
| 1001F26M7120   | 18   | 1101F26HL120     | 20   | 1101WHSW           | 13   | 2004ICXF18N120    | 17   |
| 1001F26MX120   | 18   | 1101F26SE120     | 20   | 1103RF18N120       | 21   | CS1102T26HF120-WH | 22   |
| 1001F26N120    | 18   | 1101F26TW120     | 20   | 1103RF18N347       | 21   | CS1102T26HF120-BK | 22   |
| 1001F26N347    | 18   | 1101F32HL120     | 20   | 1103RF263242N120   | 21   | CS1102T26HF120-MT | 22   |
| 1001F26SE120   | 18   | 1101F32SE120     | 20   | 1103RF263242N347   | 21   | CS1102T26HF347-WH | 22   |
| 1001F26TW120   | 18   | 1101F32TW120     | 20   | 1104ICF26N120      | 28   | CS1102T26HF347-BK | 22   |
| 1001HACB       | 11   | 1101F42SE120     | 20   | 1104ICRF26N120     | 28   | CS1102T26HF347-MT | 22   |
| 1001HCD        | 11   | 1101F263242HD120 | 20   | 1104ICXF2632MX120  | 21   | KIT1136MR         | 25   |
| 1001HCDC       | 12   | 1101F263242M7120 | 20   | 1104ICXF263242N120 | 21   |                   |      |
| 1001HCDF       | 12   | 1101F263242MX120 | 20   | 1105T              | 23   |                   |      |
| 1001HCDO       | 12   | 1101F263242N120  | 20   | 1105TCCD           | 23   |                   |      |
| 1001HCDSW      | 11   | 1101F263242N347  | 20   | 1105TCCDMT         | 23   |                   |      |
| 1001HCL        | 11   | 1101HACB         | 14   | 1105TCL            | 23   |                   |      |
| 1001HCLC       | 12   | 1101HCD          | 14   | 1105TCLMT          | 23   |                   |      |
| 1001HCLF       | 12   | 1101HCDC         | 15   | 1105TMT            | 23   |                   |      |
| 1001HCLO       | 12   | 1101HCDF         | 15   | 1105TPMT           | 23   |                   |      |
| 1001HCLSW      | 11   | 1101HCDO         | 15   | 1126TMT            | 24   |                   |      |
| 1001HWH        | 11   | 1101HCDSW        | 14   | 1126TWH            | 24   |                   |      |
| 1001HWHC       | 12   | 1101HCL          | 14   | 1128T              | 24   |                   |      |
| 1001HWHCB      | 11   | 1101HCLC         | 15   | 1132T              | 24   |                   |      |
| 1001HWHF       | 12   | 1101HCLF         | 15   | 1132TA             | 24   |                   |      |
| 1001HWHO       | 12   | 1101HCLO         | 15   | 1132TMT            | 24   |                   |      |
| 1001HWHSW      | 11   | 1101HCLSW        | 14   | 1136TA             | 25   |                   |      |
| 1001WH         | 10   | 1101HWH          | 14   | 1136TWH            | 25   |                   |      |
| 1001WHDW       | 10   | 1101HWHC         | 15   | 1136TMT            | 25   |                   |      |
| 1001WHSW       | 10   | 1101HWHCB        | 14   | 1142T26CD          | 23   |                   |      |
| 1003RF18N120   | 18   | 1101HWHF         | 15   | 1142T26CL          | 23   |                   |      |
| 1003RF18N347   | 18   | 1101HWHO         | 15   | 1142TCD            | 23   |                   |      |
| 1003RF26N120   | 18   | 1101HWHSW        | 14   | 1142TCL            | 23   |                   |      |
| 1003RF26N347   | 18   | 1101T13HD120     | 19   | 2001CD             | 8    |                   |      |
| 1004ICF18N120  | 27   | 1101T13M7120     | 19   | 2001CDC            | 9    |                   |      |
| 1004ICF26N120  | 27   | 1101T13N120      | 19   | 2001CDF            | 9    |                   |      |
| 1004ICRF18N120 | 27   | 1101T13N347      | 19   | 2001CDO            | 9    |                   |      |



## L'accent sur votre succès

### **Lightolier... Des solutions intelligentes, source de créativité**

Lightolier favorise l'émergence des meilleures idées d'éclairage dans les marchés résidentiel, commercial et industriel, grâce à une gamme étendue de luminaires élégants, novateurs et éconergétiques, incluant Uniframe, Performance, Lytening AirSeal et tous les autres luminaires de la famille Lytecaster, conçus et fabriqués en Amérique du Nord.

Les solutions Lytecaster de Lightolier sont appuyées par des représentants Canlyte expérimentés, répartis dans tout le pays, qui offrent une gamme complète de services de soutien, notamment le système de conception Genesys III qui simule par ordinateur les possibilités d'éclairage d'une installation donnée. De plus, notre Centre de concepts d'éclairage, une installation de 7 500 pi<sup>2</sup> consacrée à la démonstration à grande échelle, est mis au service des professionnels de l'éclairage.

Pour plus de renseignements, communiquer avec  
**Canlyte**

Une marque de produit du groupe Philips

3015, rue Louis-Amos  
Lachine (Québec) H8T 1C4  
Téléphone : (514) 636-0670  
Télécopieur : (514) 636-0460  
Site Web : [www.canlyte.com](http://www.canlyte.com)  
Courriel : [info@canlyte.com](mailto:info@canlyte.com)

Brochure No CG275E

English version available.

Imprimé au Canada. Tous droits réservés, Philips 2008.

Nous nous réservons le droit de modifier les détails de fabrication, les matériaux et la finition d'un appareil, sans pour autant nuire à son apparence, à son rendement ou à ses fonctions.



Certains luminaires utilisent des lampes fluorescentes ou à décharge à haute intensité (DHI) contenant de faibles quantités de mercure. Ces lampes portent l'étiquette « Contient du mercure » et/ou le symbole « Hg ». Pour disposer des lampes contenant du mercure, veuillez vous référer aux normes locales en vigueur. Des informations additionnelles sur le recyclage et la mise au rebut des lampes sont disponibles sur le site [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org).