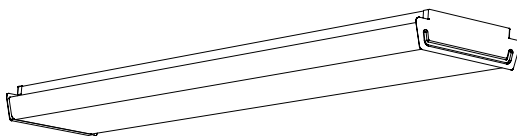


# PHILIPS Day-Brite CFI

Linéaire

Enveloppant OW

Étroit, 4 pi ou 8 pi,  
T5, T5HO ou T8



Projet:

Lieu:

No de catalogue:

Type de luminaire:

Lampes:

Qté:

Notes:

Le luminaire enveloppant OW étroit de Philips Day-Brite/ Philips CFI est un modèle soulever-déplacer fonctionnel et économique. Il convient parfaitement à l'éclairage général installé en saillie dans les petites applications commerciales et résidentielles.

## Guide pour commander

Exemple: **OWN228-UNV-1/2-EB**

| Série                                                | Largeur                        | Qté de lampes par sections     | Type de lampe                                                                     | Tension                                                                                  | Options                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="text"/>                                 | <input type="text" value="N"/> | <input type="text" value="2"/> | <input type="text" value=""/> –                                                   | <input type="text" value=""/> –                                                          | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>OW</b> Enveloppant<br><b>TOW</b> En tandem (8 pi) | <b>N</b> Étroit                | (non incluses)<br>2            | <b>28</b> 28WT5 (46 po)<br><b>32</b> 32WT8 (48 po)<br><b>54HO</b> 54WT5HO (46 po) | <b>UNV</b> Universelle 120/277V<br><b>120</b> 120V<br><b>277</b> 277V<br><b>347</b> 347V | <b>1/2</b> 1 ballast à deux lampes<br><b>1/4</b> 1 ballast à quatre lampes<br><b>2/2</b> 2 ballasts à 2 lampes<br><b>EB</b> Ballast électronique, DHT <10%<br><b>EB10R</b> Ballast électronique T8, allumage rapide programmé, DHT <10%<br><b>EBHE</b> Ballast électronique T8, rendement élevé, facteur standard de ballast<br><b>EBLHE</b> Ballast électronique T8, rendement élevé, faible facteur de ballast<br><b>EBHHE</b> Ballast électronique T8, rendement élevé, facteur élevé de ballast<br><b>EBSD</b> Ballast électronique T8 pour gradation progressive, facteur de ballast de 0,88<br><b>EBD7</b> Ballast Advance Mark 7 pour gradation, contrôle 0-10V (basse tension)<br><b>EBDX</b> Ballast Advance Mark 10 pour gradation, contrôle de phases<br><b>EBD</b> Ballast électronique pour gradation, spécifié par le client<br><b>E1</b> Ballast de secours B100, T8, 350-450 lumens, 120/277V<br><b>E1CAN</b> Ballast de secours B100, marché canadien, T8, 350-450 lumens, 120/347V<br><b>E7</b> Ballast de secours B60, T8, 600-700 lumens, 120/277V<br><b>E5</b> Ballast de secours B50, marché américain ou canadien, T8, 1100-1400 lumens, UNV<br><b>E5CAN</b> Ballast de secours B50-CAN, marché canadien, T8, 1100-1400 lumens, 120/347V<br><b>E5ST</b> Ballast de secours B50ST à autotest, T8, 1100-1400 lumens, UNV<br><b>E7LP</b> Ballast de secours LP550, T5/T5HO, 430-700 lumens, 120/277V<br><b>E6LP</b> Ballast de secours LP600, marché américain ou canadien, T5/T5HO, 750-1325 lumens, 120/277V<br><b>GLR</b> Fusible à action rapide |

Voir la section 1600-OA pour en savoir plus sur les options.

Voir la page 950-SS pour les ferrures de fixation.

## Accessoires (à commander séparément)

- **CS-400** – Plafonnier rigide
- **CS-500** – Plafonnier pivotant 42° sur le dessus
- **CS-12** – Tige de 12 po
- **CS-18** – Tige de 18 po
- **CS-24** – Tige de 24 po
- **CS-30** – Tige de 30 po
- **CS-36** – Tige de 36 po
- **CS-48** – Tige de 48 po

# OWN Enveloppant, étroit

4 pi ou 8 pi, T5, T5HO ou T8

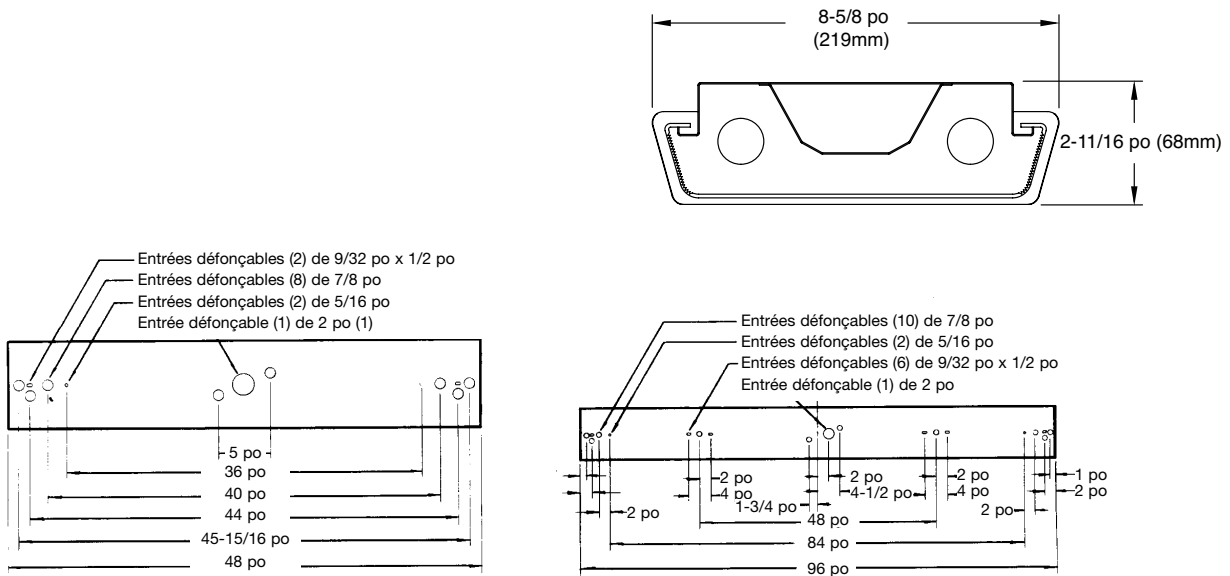
## Construction/fini

- Prismes inférieurs à motif 12 avec prismes de paroi linéaires intérieurs pour maximiser la netteté et la régulation de la lumière
- Silhouette profilée pour un style moderne
- Embouts gaufrés entièrement en acier pour une esthétique améliorée
- Lentille entièrement en acrylique vierge avec charnières qui peuvent être montées à gauche ou à droite pour faciliter l'entretien
- Boîtier au fini en émail cuit blanc très réfléchissant traité au phosphate en plusieurs étapes pour maximiser sa résistance à la corrosion
- Nombreuses entrées défonçables qui multiplient les possibilités de montage
- Canal robuste en acier formé avec matrice
- Montage en saillie ou en suspension sur tiges

## Électrique

- Homologation cULus pour le montage direct sur les plafonds à faible densité et pour environnement humide
- Possibilité d'incorporer des blocs d'alimentation de secours autonomes pour lampes fluorescentes, homologués pour les environnements secs
- Remplacement ou réfection des douilles de lampe individuelles

## Dimensions



# OWN Enveloppant, étroit

4 pi ou 8 pi, T5, T5HO ou T8

## Photométrie

Luminaire enveloppant linéaire OWN de 4 pi, 2 lampes T8

Efficacité – 72,8 %

CEL – 66

CEV – 56

| No catalogue                                    |  | Pieds-bougies |           |      |             | Distribution d'éclairage |        |         |             | Luminance moyenne |      |      |        |
|-------------------------------------------------|--|---------------|-----------|------|-------------|--------------------------|--------|---------|-------------|-------------------|------|------|--------|
| No test                                         |  | Angle         | Extrémité | 45   | Transversal | Degrés                   | Lumens | % lampe | % luminaire | Angle             | Ext. | 45°  | Trans. |
| OWN232-1/2-EB                                   |  | 0             | 1315      | 1315 | 1315        | 0-30                     | 1057   | 18,2    | 25,0        | 45                | 4841 | 4948 | 4708   |
| ITL41979                                        |  | 5             | 1317      | 1315 | 1310        | 0-40                     | 1761   | 30,4    | 41,7        | 55                | 3776 | 3765 | 3225   |
| E/MH                                            |  | 15            | 1275      | 1291 | 1302        | 0-60                     | 3035   | 52,3    | 71,9        | 65                | 2387 | 2329 | 2547   |
| Type de lampe                                   |  | 25            | 1180      | 1233 | 1269        | 0-90                     | 3711   | 64,0    | 87,9        | 75                | 1733 | 1945 | 2454   |
| F32T8                                           |  | 35            | 1042      | 1138 | 1168        | 90-180                   | 511    | 8,8     | 12,1        | 85                | 1654 | 2519 | 3741   |
| Lumens/Lampe                                    |  | 45            | 855       | 962  | 999         | 0-180                    | 4222   | 72,8    | 100,0       |                   |      |      |        |
| 2900                                            |  | 55            | 541       | 617  | 595         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| Puissance à l'entrée                            |  | 65            | 252       | 299  | 385         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| 59                                              |  | 75            | 112       | 173  | 278         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| Coûts énergétiques d'éclairage annuels          |  | 85            | 36        | 118  | 269         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| comparatifs pour 1000 lumens – 3,64 \$          |  | 95            | 0         | 126  | 265         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| sur une base de 3000 heures et 0,08 \$ par kWh. |  | 105           | 1         | 157  | 244         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| Les résultats photométriques ont été obtenus    |  | 115           | 4         | 123  | 182         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| dans le laboratoire Philips Day-Brite qui est   |  | 125           | 7         | 71   | 112         |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| accrédité NVLAP par le « National Institute     |  | 135           | 10        | 36   | 53          |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
| of Standards and Technology ».                  |  | 145           | 9         | 31   | 41          |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
|                                                 |  | 155           | 8         | 22   | 32          |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
|                                                 |  | 165           | 7         | 12   | 20          |                          |        |         |             |                   |      |      |        |
|                                                 |  | 175           | 7         | 7    | 8           |                          |        |         |             |                   |      |      |        |



Certains luminaires s'utilisent avec des lampes fluorescentes ou à décharge à haute intensité (DHI) qui renferment de petites quantités de mercure. De telles lampes portent une étiquette, « Renferme du mercure » et/ou le symbole « HG ». Les lampes renfermant du mercure doivent être éliminées en respectant les exigences locales. L'information sur le recyclage de cette lampe et son élimination se retrouvent sur le site [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org)

