

Comparatif : Downlight 2x26W Vs Oxygen-Eco36

- Eclairage d'une salle de réunion dont les dimensions sont 10m x 3.6m, hauteur 3.5m
- Niveau d'éclairage souhaité : 500 Lux



Downlight 2x26W

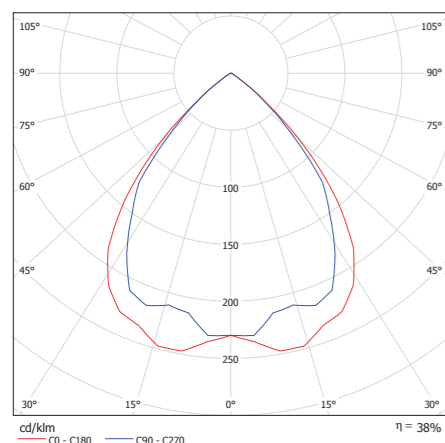
Oxygen-Eco36

| | Downlight 2x26W | Oxygen-Eco36 |
|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Nombre de Luminaires | 16 | 12 |
| Niveau d'éclairage | 424 Lux | 512 Lux |
| Puissance / Luminaire | 55W | 36W |
| Puissance installée | 5.77W / m ² / 100 Lux | 2.34W / m ² / 100 Lux |
| Puissance totale de l'installation | 880W | 432W |

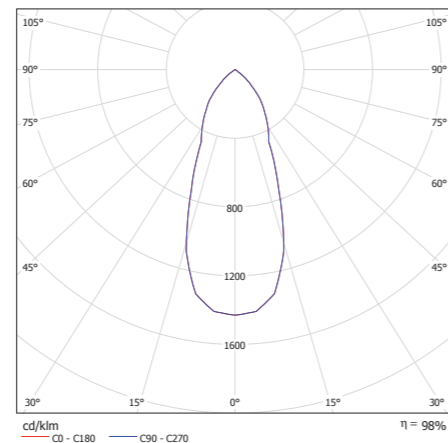
- L'utilisation du luminaire Oxygen-Eco36 permet de réduire de 25 % le nombre de luminaires installés et de 50 % la puissance de l'installation.

Photométrie des appareils utilisés :

Downlight 2x36W



Oxygen-Eco 36 :



5, rue Casimir Pinel - 92200 Neully sur Seine
Tél. : 01 47 45 24 20 - Fax : 01 47 45 64 10
info@neonfrance.com - www.neonfrance.com

RC Nanterre B542 100 482



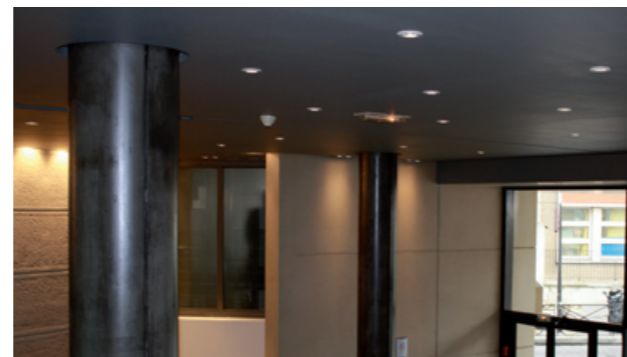
Les sociétés ont une politique de développement de produits continue et se réservent le droit de varier la spécification ou de retirer un produit sans préavis. Les détails contenus dans cette publication ne sont pas contractuels. Toutes les marchandises sont soumises aux conditions générales de vente des sociétés, disponible sur demande. Crédit photos Philips - Réalisation Néon France © 2010



Désormais, vous pouvez installer des Leds en éclairage général...

Le module Fortimo LED constitue une avancée capitale en efficacité énergétique, c'est un produit réellement respectueux de l'environnement. Il permet des économies d'énergie pouvant atteindre 50% par rapport aux encastrés compacts fluorescents et dispense une lumière blanche de qualité supérieure en ayant recours à la technologie au phosphore brevetée Fortimo.





Leds en éclairage général

Avantages :

- Avancée capitale en efficacité énergétique des modules LED et driver avec jusqu'à 75Lm/W pour le système
- Puissance élevée de luminosité : 1100 Lm (18/19W) et 2000 Lm (32/36W)
- Couleurs stables pour les différents modules et haute qualité du blanc (R > 80 , 3000°K, 4000°K)
- Montage intégré d'un dissipateur certifié par Philips
- Efficacité éclairage > 97 %
- Durée de vie de 50 000 heures avec 70 % de maintien du flux
- Conformes aux normes européennes

Respect de l'environnement :

- Les luminaires de la gamme Oxygen permettent une réduction significative des consommations d'énergie et des émissions de CO₂
- Une efficacité lumineuse élevée du module FORTIMO combiné à un réflecteur de qualité permet d'obtenir un rendement > 97 %
- L'utilisation de composants de qualité, évite la maintenance
- La conception simplifiée de la structure du luminaire permet de limiter l'utilisation de matériaux

Applications :

- Bureaux (salles de conférences, réceptions, restaurant etc.)
- Bâtiments publics (cinémas, théâtres, piscine, galerie)
- Halls d'hôtels et réceptions
- Commerce (magasin, supermarché, boulangerie...)

Schéma : 1

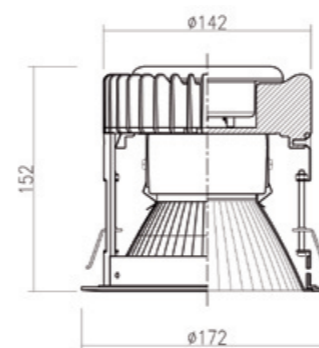
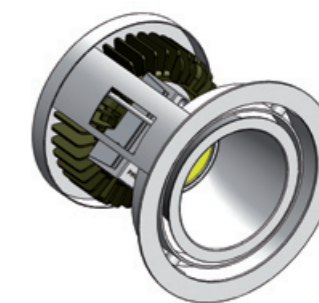
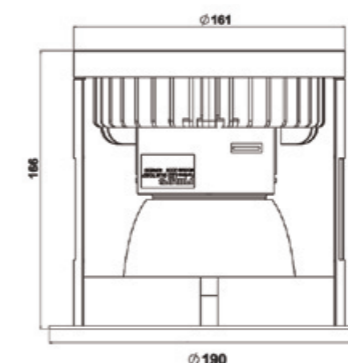


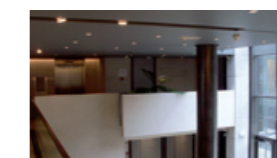
Schéma : 2



Caractéristiques :

Réflecteur 40° ou 60°

| Code | Désignation | Schéma 1 | Schéma 2 | Prix H.T. € |
|------------------------|--|----------|----------|---------------|
| Oxygen-Eco3 | Spot led Oxygen FORTIMO 19W 3000°K - 1100 Lm | x | | 284.00 |
| Oxygen-Eco4 | Spot led Oxygen FORTIMO 18W 4000°K - 1100 Lm | x | | 278.00 |
| Oxygen-Eco36W-3 | Spot led Oxygen FORTIMO 36W 3000°K - 2000 Lm | x | | 376.00 |
| Oxygen-Eco32W-4 | Spot led Oxygen FORTIMO 32W 4000°K - 2000 Lm | x | | 369.00 |



Réflecteur 70°

| Code | Désignation | Schéma 1 | Schéma 2 | Prix H.T. € |
|-----------------|--|----------|----------|---------------|
| Oxygen-3 | Spot led Oxygen FORTIMO 36W 3000°K - 2000 Lm | | x | 428.00 |
| Oxygen-4 | Spot led Oxygen FORTIMO 32W 4000°K - 2000 Lm | | x | 422.00 |



Version Food - Réflecteur 70°

| Code | Désignation | Schéma 1 | Schéma 2 | Prix H.T. € |
|----------------------|---|----------|----------|---------------|
| Oxygen-FOOD30 | Spot led Oxygen FOOD 3000°K - 50W - 1800 Lm | | x | 723.00 |
| Oxygen-FOOD40 | Spot led Oxygen FOOD 4000°K - 50W - 2000 Lm | | x | 723.00 |



Version RGB - Réflecteur 70°

| Code | Désignation | Schéma 1 | Schéma 2 | Prix H.T. € |
|-------------------|-------------------------------------|----------|----------|---------------|
| Oxygen-RGB | Spot led Oxygen LEXEL 40W - 1100 Lm | | x | 746.00 |

