

# TYTAN 2 LED BASIC

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Degré d'étanchéité:                   | IP66                                 |
| Résistance aux chocs:                 | IK09                                 |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 31.00; 44.00; 45.00;<br>51.00; 73.00 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 4300 - 10600                         |
| Température de couleur [K]:           | 4000                                 |
| Matériau du corps:                    | PC                                   |
| Couleur du corps:                     | RAL7035; gris                        |
| Matériau du diffuseur:                | PC                                   |
| Type de diffuseur:                    | MAT                                  |
| Méthode de montage:                   | en saillie, en suspension            |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:            | 1152/85/80; 1432/85/80;              |
| Garantie [années]:                    | 5                                    |
| Matériel optique:                     | PC                                   |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 2 LED BASIC est une gamme de luminaires de base qui constitue une excellente alternative aux luminaires fluorescents traditionnels. Le luminaire a été conçu à partir de zéro. De nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre de température ont été introduites. Les nouveaux panneaux à LED ont une efficacité lumineuse élevée allant jusqu'à 150 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. Le luminaire comprend de nombreuses améliorations pour faciliter et accélérer l'installation : une solution pour intégrer le diffuseur avec le panneau LED, un système d'accrochage du diffuseur, des supports réglables assurant une tolérance de montage de +/-50 mm. Il est équipé en série de clips en acier inoxydable (INOX) durables. Le corps du luminaire et le couvercle sont résistants au rayonnement UV.

## APPLICATION

Le luminaire à LED multifonction est conçu pour être utilisé dans des zones où les exigences en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau sont élevées. Particulièrement recommandé pour les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à niveaux multiples), les stades, les terminaux de transport et les passages souterrains. Ce luminaire est utilisé à la fois pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions LED économes en énergie.

# TYTAN 2 LED BASIC

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

### TYTAN 2 LED BASIC 31W

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 31                                   | 4000                       | 4300                             |   |                        |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 908736</a> |
| 31                                   | 4000                       | 4300                             | 3                                       |                        |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909580</a> |
| 31                                   | 4000                       | 4300                             |   |                        |           | LS2                | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909504</a> |
| 31                                   | 4000                       | 4300                             |   | oui                    |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909627</a> |
| 31                                   | 4000                       | 4300                             |   |                        | oui       |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909542</a> |

### TYTAN 2 LED BASIC 44W

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 44                                   | 4000                       | 6300                             |   |                        |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 908743</a> |
| 44                                   | 4000                       | 6300                             | 3                                       |                        |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909597</a> |
| 44                                   | 4000                       | 6300                             |   |                        |           | LS2                | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909511</a> |
| 44                                   | 4000                       | 6300                             |   | oui                    |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909634</a> |
| 44                                   | 4000                       | 6300                             |   |                        | oui       |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909559</a> |

### TYTAN 2 LED BASIC 45W

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 45                                   | 4000                       | 6800                             |   |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909900</a> |
| 45                                   | 4000                       | 6800                             | 3                                       |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909917</a> |
| 45                                   | 4000                       | 6800                             |   |                        |           | LS2                | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909931</a> |
| 45                                   | 4000                       | 6800                             |   | oui                    |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909948</a> |
| 45                                   | 4000                       | 6800                             |   |                        | oui       |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909924</a> |

### TYTAN 2 LED BASIC 51W

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 51                                   | 4000                       | 7150                             |   |                        |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 908750</a> |
| 51                                   | 4000                       | 7150                             | 3                                       |                        |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909603</a> |
| 51                                   | 4000                       | 7150                             |   |                        |           | LS2                | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909528</a> |
| 51                                   | 4000                       | 7150                             |   | oui                    |           |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909641</a> |
| 51                                   | 4000                       | 7150                             |   |                        | oui       |                    | 1152/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909566</a> |

### TYTAN 2 LED BASIC 54W

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 54                                   | 4000                       | 7900                             |   |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 911552</a> |

# TYTAN 2 LED BASIC

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 54                                   | 4000                       | 7900                             | 3                                       |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 911569</a> |
| 54                                   | 4000                       | 7900                             |   |                        |           | LS2                | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 911583</a> |
| 54                                   | 4000                       | 7900                             |   | oui                    |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 911590</a> |
| 54                                   | 4000                       | 7900                             |   |                        | oui       |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 911576</a> |

### TYTAN 2 LED BASIC 73W

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 73                                   | 4000                       | 10300                            |   |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 908767</a> |
| 73                                   | 4000                       | 10300                            | 3                                       |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909610</a> |
| 73                                   | 4000                       | 10300                            |   |                        |           | LS2                | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909535</a> |
| 73                                   | 4000                       | 10300                            |   | oui                    |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909658</a> |
| 73                                   | 4000                       | 10300                            |   |                        | oui       |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 909573</a> |

### TYTAN 2 LED BASIC 74W

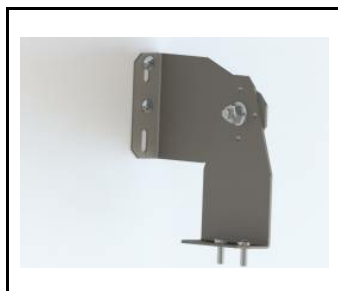
| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Module d'urgence - temps de travail [h] | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | Câblage traversant | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 74                                   | 4000                       | 10600                            |   |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 912504</a> |
| 74                                   | 4000                       | 10600                            | 3                                       |                        |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 912535</a> |
| 74                                   | 4000                       | 10600                            |   |                        |           | LS2                | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 912559</a> |
| 74                                   | 4000                       | 10600                            |   |                        |           | LS2                | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 912511</a> |
| 74                                   | 4000                       | 10600                            |   | oui                    |           |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 912542</a> |
| 74                                   | 4000                       | 10600                            |   |                        | oui       |                    | 1432/85/80                | <a href="#">&gt;&gt; 912528</a> |

# TYTAN 2 LED BASIC

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM   |
|-----------|---|
| 908200    | SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.)     |
| 16000507  | Divers presse-étoupe gris M20 * 1.5 IP68                |
| 60000006  | Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21 |
|           | TYTAN LED. ATLAS LED - grille de protection 1152mm      |
| 907920    | TYTAN LED. Atlas LED - Grille de protection 1432 mm     |



SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) (908200)



Divers presse-étoupe gris M20 \* 1.5 IP68 (16000507)



Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21 (60000006)



TYTAN LED. ATLAS LED - grille de protection 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - Grille de protection 1432 mm (907920)

Date de création de la carte: 24 mars 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale \* La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr: 137/2023; 274/2023; 275/2023; 81/2020



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

