



# Lumipak Smart



IP 54

Classe 2

Composants brevetés

100%  
Recyclé

LDS

LDS-Z

Le Lumipak Smart est le coffret de raccordement dédié à l'éclairage intelligent, conçu pour une intégration discrète en façade, console, mât béton ou poteau bois.

Facile à mettre en œuvre, il peut accueillir un nœud Zhaga, garantissant l'évolutivité du parc LED vers la télégestion sur prise standardisée Zhaga, sans changer le luminaire.

Sa grande capacité d'accueil (8 modules) et son étanchéité élevée (IP54) en font un coffret unique sur le marché.

Fabriqué en matière 100% recyclée, il s'inscrit dans une démarche d'économie circulaire.

## AVANTAGES

**Une solution flexible et modulaire adaptée à tous les besoins de mise en œuvre :** grande capacité d'accueil (8 modules) et intégration de différentes connexions, Zhaga inclus.

**Un coffret conçu pour une intégration optimale dans l'environnement urbain :** design discret, robustesse et étanchéité.

**Une installation simple et sécurisée :** fixation facile façade et mât, mise en œuvre intuitive

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Capacité maxi

- Jusqu'à 4 modules hauts + 4 modules bas (modules de 18 mm de large)
- Jusqu'à 3 câbles jusqu'à Ø16 mm + 2 câbles Ø 14,5 mm

### Fixation

- Installation fixe, en extérieur, par du personnel qualifié
- Par feuillard (20 x 1 mm maxi)
- Par vis (Ø6 maxi)
- Installation sur surface plane, ou sur mât (Ø60 mm mini)

### Enveloppe

- Polycarbonate 100% recyclé, anti-UV et autoextinguible (UL94-V0)
- IP54 selon EN 60529 (coffret ouvert : IP2x)
- IK08 selon EN 62262
- Classe 2
- De -40°C à +120°C.

### Spécifications électriques

- Tension d'alimentation nominale (Un) = 230 / 400 V
- Tension de tenue aux chocs électriques (Uimp) = 4 Kv

### Normes produits

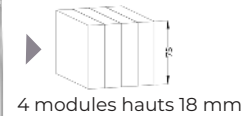
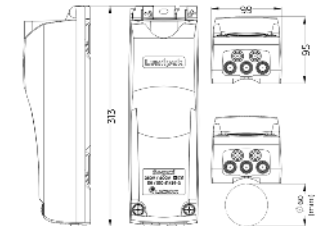
- EN IEC 61439-2

### Normes d'Installation

- NF C17-200 et guides associés.

### Couleur standard

- Standard : Gris (type RAL 7035)
- Option : Beige (type RAL 1015)
- Autres couleurs : nous consulter



## Une solution flexible et modulaire adaptée à tous les besoins de mise en œuvre

Intégration et association de différentes connexions, Zhaga inclus



### Lumipak Smart LDS :

Grande capacité d'accueil et de raccordement



### Lumipak Smart LDS-P :

Avec prise de courant IP54. Existe en version prise CEE.

### Lumipak Smart LDS-C :

Avec connecteur Hirschmann pour l'alimentation des illuminations.



### Lumipak Smart LDS-Z :

Avec connectique Zhaga. Sans nœud de gestion associé, permet de préparer l'installation à la télégestion RF. Avec nœud de gestion Zhaga, permet le pilotage de la lanterne via ce nœud.



### Lumipak Smart LDS-ZP :

Avec connectique Zhaga et prise de courant IP54. Existe en version prise CEE.

### Lumipak Smart LDS-ZC :

Avec connectique Zhaga et connecteur Hirschmann.



### Illuminations, éclairage temporaire, services tiers, réseau 24/24, gestion locale ou gestion connectée avec nœud Zhaga...

Le Lumipak Smart permet de répondre à de multiples cas d'usages smart lighting par son évolutivité, notamment en intégrant un module PS-Pak qui permet de décupler les possibilités d'itération autour du point lumineux du point. (pilotage indépendant de services tiers, alimentation des nœuds de gestion Zhaga, etc.)

## Une installation simple et sécurisée

Maintien du couvercle en position ouverte



Fixation par vis ou feuillard



Management des câbles



Frettage des câbles x2



Verrouillage par 2 vis ¼ tour



Éléments mobiles imperdables



## L'innovation au cœur d'un développement durable



Matière 100% recyclée



Design Breveté



Conçu et fabriqué En France