

# Lumio Air

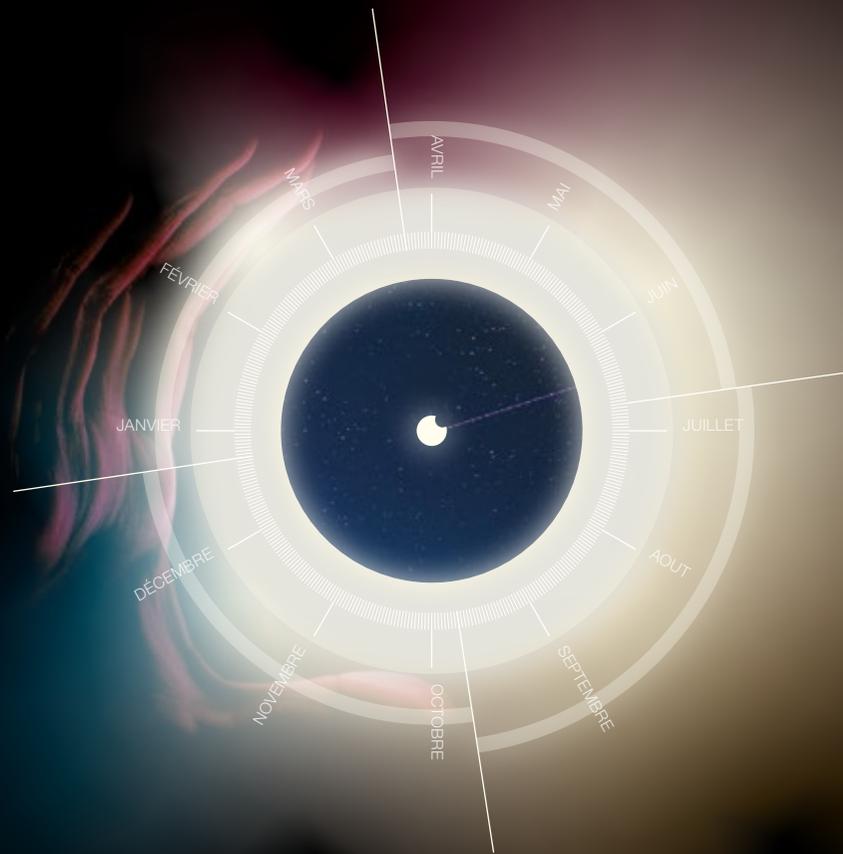
---

Transformez l'éclairage de vos nuits !

HUB & Lumio Air offrent une interface intuitive pour programmer & scénariser un éclairage public qui épouse les rythmes de vie nocturne, de l'effervescence du samedi soir au calme des nuits en semaine...



# L'ÉCLAIRAGE DEVIENT AGILE & DYNAMIQUE...



## Notre mission

Vous offrir une interface intuitive pour programmer & scénariser un éclairage public qui épouse les rythmes de vie nocturne, de l'effervescence du samedi soir au calme des nuits en semaine...



Lumio Air

01

# ALORS POURQUOI REJOUER LE MÊME SCÉNARIO CHAQUE NUIT DE L'ANNÉE ?

Prenez le contrôle de votre éclairage !

C'est un pilier social & environnemental pour la vie nocturne...

- + Adaptez l'éclairage public selon les jours, les saisons, la biodiversité et les événements locaux.
- + Gérez chaque nuit pour refléter la pluralité des usages de l'espace public.
- + Optimisez vos consommations en ajoutant un premier palier de gradation avant votre coupure nocturne.
- + Pilotez chaque point lumineux librement, indépendamment du réseau électrique.
- + Adaptez la température de couleur des luminaires blanc dynamique en accord avec l'environnement, la vie locale & les saisons.



# LA SOLUTION ÉCONOMIQUE DE PILOTAGE & DE GESTION DE L'ÉCLAIRAGE SANS FRAIS !

D'une facilité d'installation & d'utilisation.

C'est un atout pour maîtriser au mieux l'éclairage de vos villes & villages...

- + Le pilotage pour tous, la solution Plug & Play autonome et communicante pour tous luminaires ZD4 !
- + Bluetooth & GNSS, la solution simple, efficace et sans frais additionnels !
- + Gagnez un temps précieux, l'intégration par luminaire sur site ne prend pas plus d'une minute.
- + Collectez & historisez les données vers le Back Office HUB.
- + Disponible en ligne & sur mobile.



# ET SI NE RIEN FAIRE DEVENAIT LA PIRE DES OPTIONS POUR VOTRE ÉCLAIRAGE PUBLIC !

Maitriser son parc, ce n'est pas un luxe...

C'est un levier stratégique pour protéger vos budgets & l'environnement !

- + Sans inventaire, chaque panne peut devenir une surprise coûteuse.  
Centralisez vos équipements, DOE & études dans le Back Office HUB pour agir vite & sérieusement, éviter les doublons & protéger durablement votre budget.
- + Sans vision claire, votre maintenance reste réactive, jamais préventive.  
Créez les jumeaux numériques de vos luminaires en quelques gestes depuis un smartphone ou via un import SIG, reprenez le contrôle sur vos interventions & vos budgets.
- + Sans Lumio Air, vous perdez les informations des banques de mémoires du driver.  
Un driver inconnu en panne, c'est une galère assurée...
- + Sans diagnostic précis, vous risquez de multiples interventions inutiles.  
HUB & Lumio Air identifient vos drivers\* (puissance, défauts, cycles, etc...).

**GAGNEZ DU TEMPS, DE L'ARGENT & DU BON SENS !**

*Des données utiles & accessibles, c'est moins de déplacements, moins de remplacements & moins d'émissions de CO2. Votre maintenance devient plus rapide, plus propre & plus stratégique. What else ?*

# ET SI JAMAIS VOUS AVIEZ ENCORE DES DOUTES SUR HUB & LUMIO AIR !

---

## La cerise sur le gâteau.

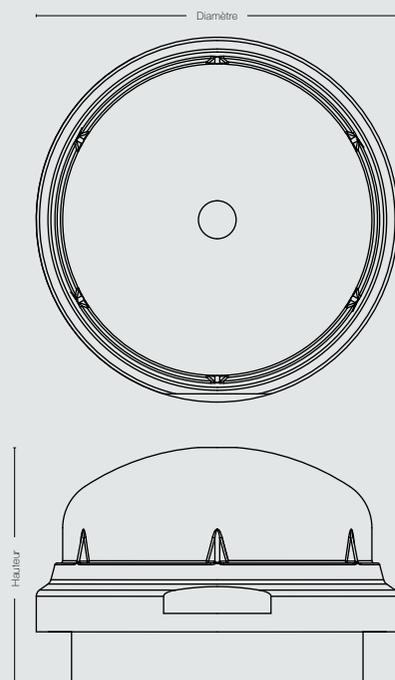
Mais surtout un tas de petits trucs en plus que les autres n'ont pas...

- + Une solution sécurisée, collaborative & durable. (MOE, MOA, Entreprises...)
- + Pilotez des équipements additionnels grâce à une sortie auxiliaire.
- + Son horloge astronomique intégrée permet une utilisation sur un réseau 24 h/24.
- + Référenciez et ajoutez les données de vos armoires EP sur HUB.
- + Zone Blanche, utilisez le mode hors ligne !
- + Un souci, appelez l'assistance téléphonique gratuite...  
T // +33 (0)3 90 29 91 11
- + 100% créé, conçu et fabriqué en France !



# Dimensions.

Diamètre	48 mm
Hauteur	31 mm
Poids	25,85 g
Scx	0,001215 m <sup>2</sup>



Echelle 1/1

# Spécifications techniques.

Matériau Lumio Air	Polycarbonate (PC)
Compatibilité Zhaga	ZD4i (Book 18 + D4i)
Indice de Protection	IP66
Distance de communication	jusqu'à 100m en champ libre
Communication	BLE 5.0 et au dessus
Géolocalisation	Antenne GNSS (GPS   Glonass   Beidou   Gailléo)
Consommation	45 mW
Tension nominale	24 V DC
Plage de température	-25°C à + 60°C
Type de signal	DALI & DALI 2
Compatibilité D4i	251 - Traçabilité
	252 - Mesures
	253 - Diagnostics
Application	Smart Drive HUB
Systèmes d'exploitation	Android 5.0 minimum & IOS 15.0 minimum
Fonctionnalités principales	Paramétrage du nominal
	Profils nocturnes paramétrables
	Gestion des profils nocturnes par calendrier
	Outils de diagnostic & de traçabilité
	Intéropérabilité avec tous les drivers DALI



ROHL SAS  
1 rue de Bruxelles - BP 50048  
F-67151 ERSTEIN CEDEX

T // +33 (0)3 90 29 90 70  
@ // contact@rohl.com

[www.rohl.com](http://www.rohl.com)



100% CRÉÉ, CONÇU & FABRIQUÉ EN FRANCE