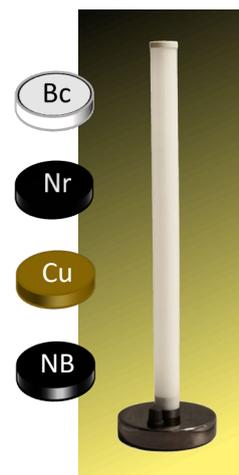




### PRÉSENTATION

- Luminaire équipé de sources LED SMD 2700K et 5000K
- Efficacité lumineuse du système complet 106lm/W
- Maintien du flux L80F10 supérieur à 25 000 heures (Ta25°C)
- Luminaire circadien piloté par driver intégré
- Excellent rendu des couleurs grâce à son IRC 98 à 4000K
- Pose sur meuble
- Fourni avec bloc d'alimentation secteur mural externe



Modèle présenté : LumiUp\_STR\_R1\_510E23\_NB

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Type d'installation	Pose sur meuble
Luminaire connecté	Non
Réglage de la luminosité	Manuel
Réglage de la Température de couleur	Manuel / Automatique Circadien
Alimentation électrique	220V-50Hz par bloc secteur mural

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps	Profilé aluminium	Embase	STR - Socle métallique
Couleur corps	Aluminium (Non visible)	Couleur embase	Bc - Blanc - RAL 9016 Nr - Noir - RAL 9005 Autres couleurs disponibles
Diffuseur	PMMA opale	Installation	Posé sur meuble
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP	20	IK	04
Hauteur luminaire	Selon modèle	Poids luminaire	Selon modèle

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance	10W à 15W selon modèle
Nb sources / Drivers	1 / 1 (intégré)
Type driver	Courant constant
Tension driver	15-20V DC
Courant max driver	1.2A
Ta min/max	-20°C/30°C

#### Alimentation secteur externe

Type	Bloc secteur mural
Tension d'entrée	200-240V AC - 50/60Hz
Tension de sortie	24V DC
Puissance	30W
Connecteur	Fiche Jack 2.1mm

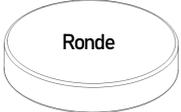
### CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Profilé	 Type R1
Température de couleur	Blanc 2700-5000K ajustable
Type de source	Module LED
Flux restitué à Ta25°C	6600lm à 4000K
Efficacité lumineuse du produit complet	106lm/W à 4000K
Émission de lumière	Direct / Symétrique
Angle de faisceau	120°
Diffuseur	Opalescent
IRC	97 à 2700K - 98 à 4000K
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	3 SDCM
Coordonnées 2700K	X : 0.4578 - Y : 0.4101
Coordonnées 5000K	X : 0.3447 - Y : 0.3553
LM80	L80F10 > 25 000h (Ta25°C)
Classe énergétique	F (A+ ancienne norme jusqu'à 2021)
Indice d'efficacité énergétique	0.22

### MODÈLES ET RÉFÉRENCES STANDARDS

Le tableau ci-dessous contient l'ensemble des références standards disponibles.

D'autres dimensions sont réalisables sur demande.

Modèle	Embase			Élément lumineux				Référence lumineaire
	Forme	Dimensions	Épais.	Profilé	Hauteur	Poids	Puiss.	
Embase métallique	 <p>Ronde</p>	Diamètre 12 cm	23 mm	 <p>R1</p>	40 cm	1,1kg	10W	LumiUp_STR_R1_430E23-Xx
					48 cm	1,1kg	12W	LumiUp_STR_R1_510E23-Xx
					60 cm	1,2kg	15W	LumiUp_STR_R1_630E23-Xx

### Renseignements complémentaires dans les références

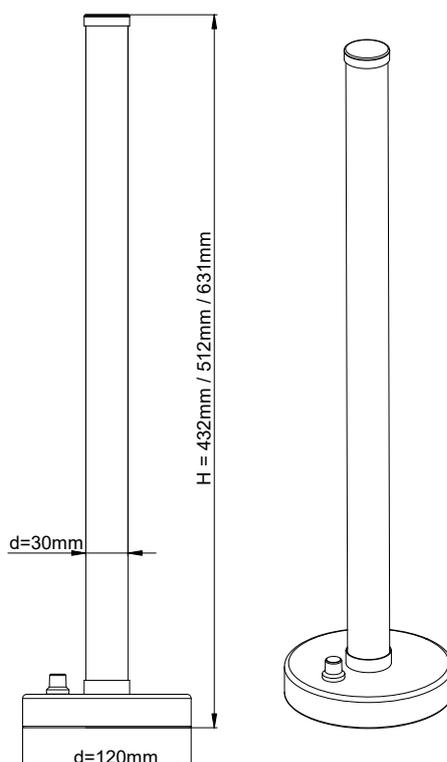
Le champ « Xx » correspond à la couleur standard

- « Bc » : Blanc mat - RAL 9016
- « Nr » : Noir mat - RAL 9005
- « NB » : Noir Brillant
- « Cu » : Cuivré

### Exemple

La référence « LumiUp\_STR\_R1\_510E23-Nr » correspond à un lampadaire STEM Y de hauteur totale 51cm sur socle métallique rond noir mat de 12cm de diamètre et d'épaisseur 23mm.

### DIMENSIONS



### INSTALLATION

Luminaire non destiné à être installé dans des immeubles de grande hauteur au sens de l'arrêté du 30/12/2011 du règlement de sécurité pour la construction des immeubles.

En cas d'installation en pièce d'eau, le luminaire seul (hors alimentation externe) peut être installé hors volume selon la norme NFC15-100.

### UTILISATION ET RÉGLAGES

Une fois mis sous tension, le luminaire est géré exclusivement grâce au bouton poussoir rotatif situé sur son embase.

 x1			<p><b>MISE EN MARCHÉ</b> Appuyez 1x pour allumer votre luminaire. Tournez le bouton pour faire varier l'intensité. Appuyez à nouveau 1x pour l'éteindre.</p>
 x2			<p><b>RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE</b> Appuyez 2x pour sélectionner la température de couleur de votre luminaire. Tournez le bouton pour régler la température.</p>
 3s.			<p><b>RÉGLAGE MODE CIRCADIEN AUTO</b> Appuyez 3s. pour sélectionner le mode circadien automatique. <b>Conseils</b> Réglez l'horloge à 12h00. Recommencez l'opération à chaque changement d'heure.</p>
 5s.			<p><b>MISE À L'HEURE DU LUMINAIRE</b> À 12h00, maintenez le bouton appuyé puis branchez le bloc secteur. Relâchez au bout de 5s.</p>

### RÉPARABILITÉ

La source lumineuse et le Driver contenus dans ce luminaire ne doivent être remplacés que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente.

