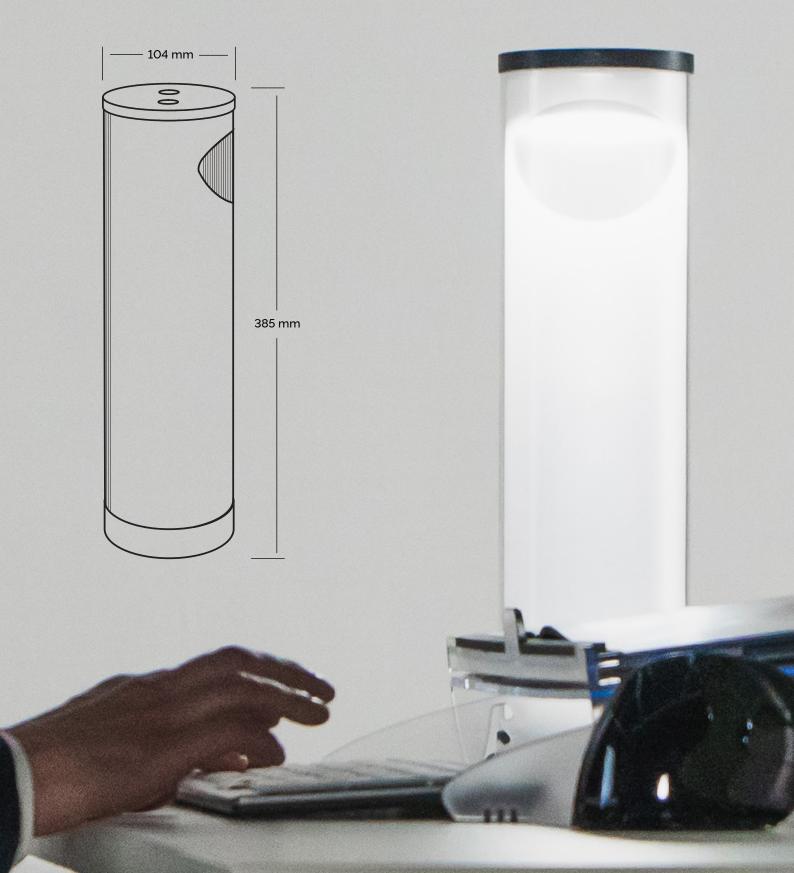






Spécifications techniques EnergyByLight





Général	
Diamètre (mm)	104
Hauteur (mm)	385
Couleur	Noir blanc
Matériel	Aluminium, plastique
Poids (gr)	1500
Contrôle via l'application	Oui, les paramètres peuvent être personnalisés
Contrôle via la lampe	Oui, avec des paramètres limités
Classe d'efficacité énergétique	Sans objet ¹
Valeur IP	IP 20
Appareil électrique de classe de protection	III

Éclairage	
Type d'éclairage	Éclairage de travail et d'ambiance
Éclairage circadien	Oui
Source de lumière	Matrice LED
Source lumineuse remplaçable	Non
Puissance (wattage)	Atténué : 8 Pleine puissance : 16
Luminosité réglable (dimmable)	Oui
Plage de luminosité (lux)	300 - 1000
Plage de réglage de la luminosité	1100%
Indice de rendu des couleurs	80
Plage de température de couleur (kelvin)	2.700 - 6.500
Température de couleur réglable	Oui
Température ambiante (°C)	Maximum 25
Durée de vie (heures)	50.000

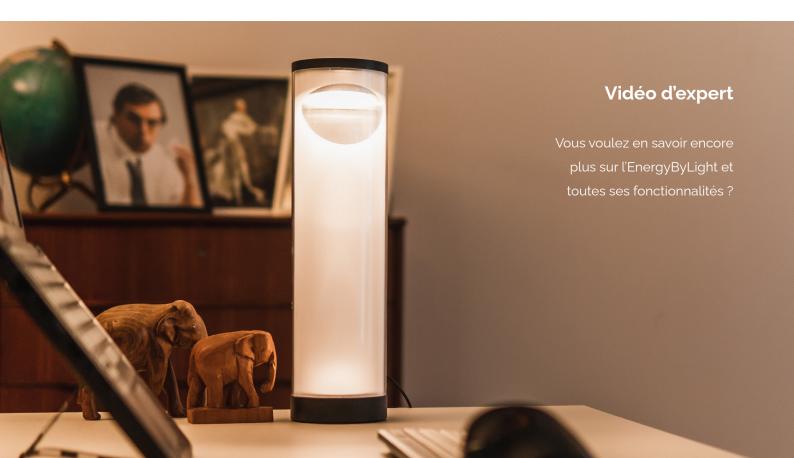
Puissance	
Tension nominale (volts)	100 - 240
Fréquence nominale (Hz)	50 - 60
Blocs d'alimentation	Europlug, UK plug
Puissance (W)	15
Production	Max. 48V - 24W - 0,5A
Longueur de câble (mm)	2000

^{1.} L'EnergyByLight utilise une LED Die. Il est exclu de la législation de l'UE, le règlement 2017/1369, ce qui signifie que la classe d'efficacité énergétique n'est pas obligatoire.



Spécifications de l'application		
Type de connexion	Bluetooth	
Version Bluetooth	5.0	
Portée Bluetooth (m)	dix	
Appareils compatibles	Tablette / Téléphone	
Systèmes d'exploitation adaptés	Android, iOS	
Configuration minimale requise pour les systèmes d'exploitation	Toutes les versions	
Multi-appairage	Oui	
Nombre de lampes pouvant être jumelées	Sans limites	
Détection d'absence	Oui	

Explication de l'application	
Rythme circadien	En fonction de l'emplacement défini, le rythme circadien recommandé est joué tout au long de la journée, la luminosité et la température de couleur changeant automatiquement.
Personne en avance ou en retard	Le rythme circadien recommandé est ajustable à une personne précoce ou tardive.
L'heure du déjeuner	A la fin de la pause déjeuner, le boost d'énergie démarre automatiquement.
Décalage de la luminosité	En fonction de l'emplacement, le rythme circadien recommandé est défini. Vous pouvez cependant modifier la luminosité d'un décalage de + ou - 20% par rapport au rythme circadien préconisé.
Décalage de température de couleur	En fonction de l'emplacement, le rythme circadien recommandé est défini. Cependant, vous pouvez modifier la température de couleur avec un décalage de + ou - 20% par rapport au rythme circadien recommandé.
Regain d'énergie	Lumière 100% blanche avec une température de couleur de 6500 kelvins.
Suivi des applications	Le réglage de l'emplacement n'est nécessaire que pour régler EnergyByLight. L'emplacement ne sera plus suivi.





Taalstraat 151, 5261 BC Vught, Pays-Bas www.bakkerelkhuizen.fr **Brevet en instance**







