

Lumi Light

# Le Batten

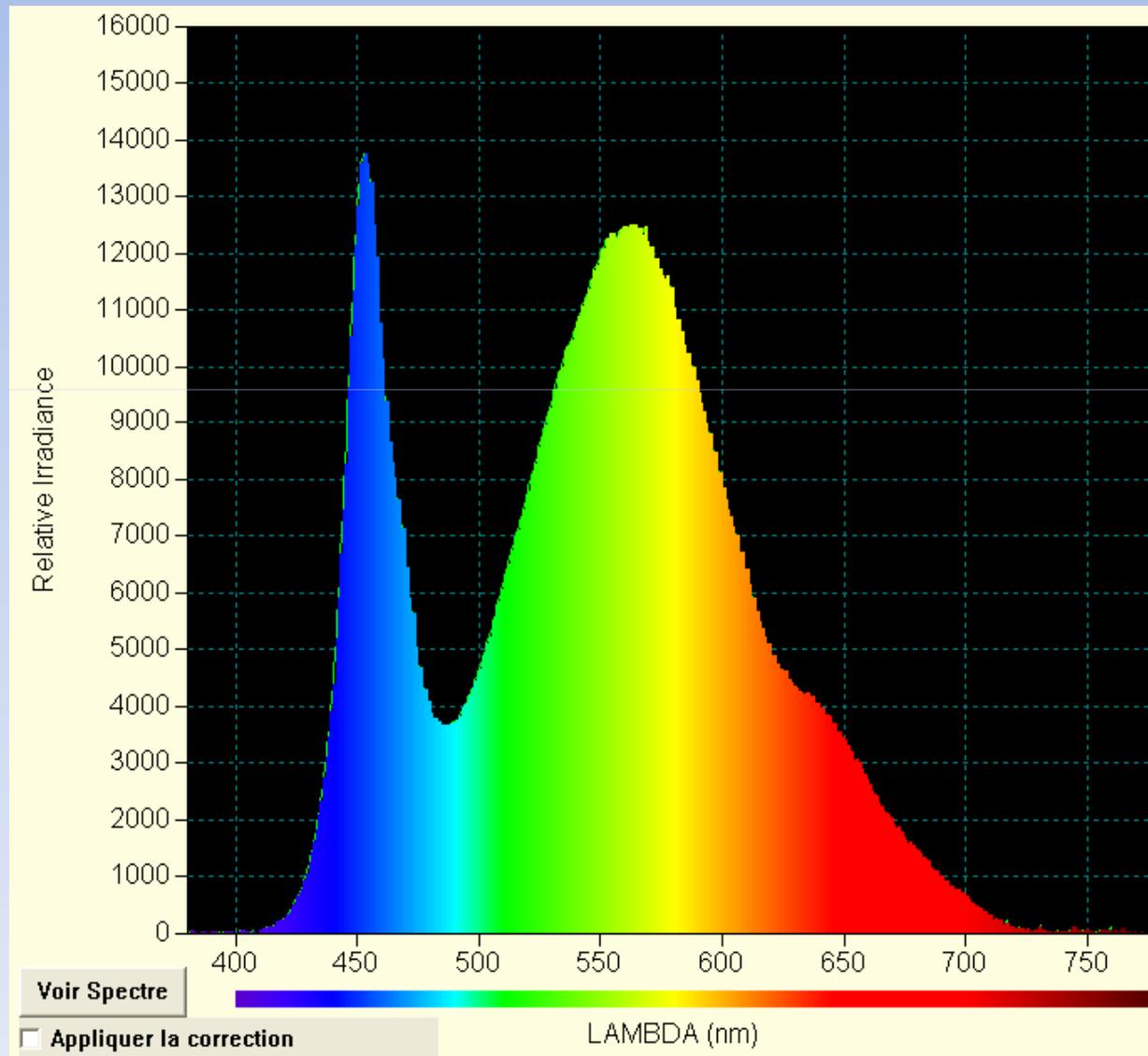


# Le Batten

- Le Batten est une barre d'éclairage à Led puissante et performante.
- Existe en versions:
  - 1200mm, 50W, 5000Lm et en version
  - 1500mm, 60W, 6000Lm.
- Le Batten est étanche (IP65)
- Le complément idéal pour la culture des plantes en serre ou en intérieur, car le spectre est accentué dans le bleu, ce qui est important pour le développement et la croissance de jeunes plantes.

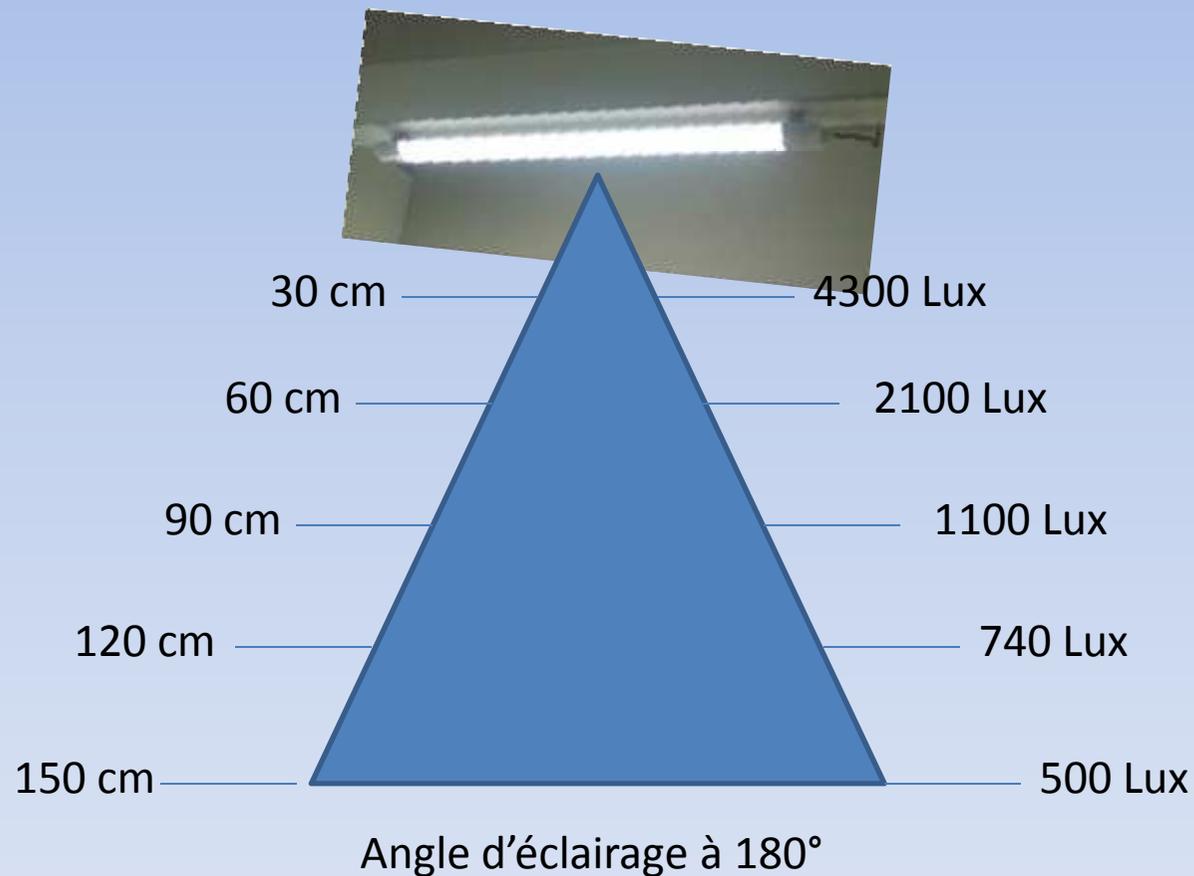
Lumi Light

# Spectre du Batten 1200mm



Lumi Light

# Flux lumineux du Batten 1200mm



# Lumi Light

## Led Batten (120cm) [50W]



Référence: Batten-1200-50



### Caractéristiques:

Puissance :	50 W	Couleurs lumière possibles :	NW 5000K
Flux lumineux :	5000 lm	Connectique possible :	connecteur triphasé wieland / cable nu
Tension d'alimentation :	220-240 V (AC)	Angle :	180°
Gradable :	Non	Color Rendering Index (CRI) :	Supérieur à 80
Source :	Everlight 2835	Hauteur :	54mm
Longueur :	1205 mm	Largeur :	84mm
Indice de protection (IP) :	65	Poids :	1.6 Kg
Couleur boîtier :	Opaline Blanche	Longévité :	30 000 heures
Garantie :	2 ans	Unité de vente :	Pièce

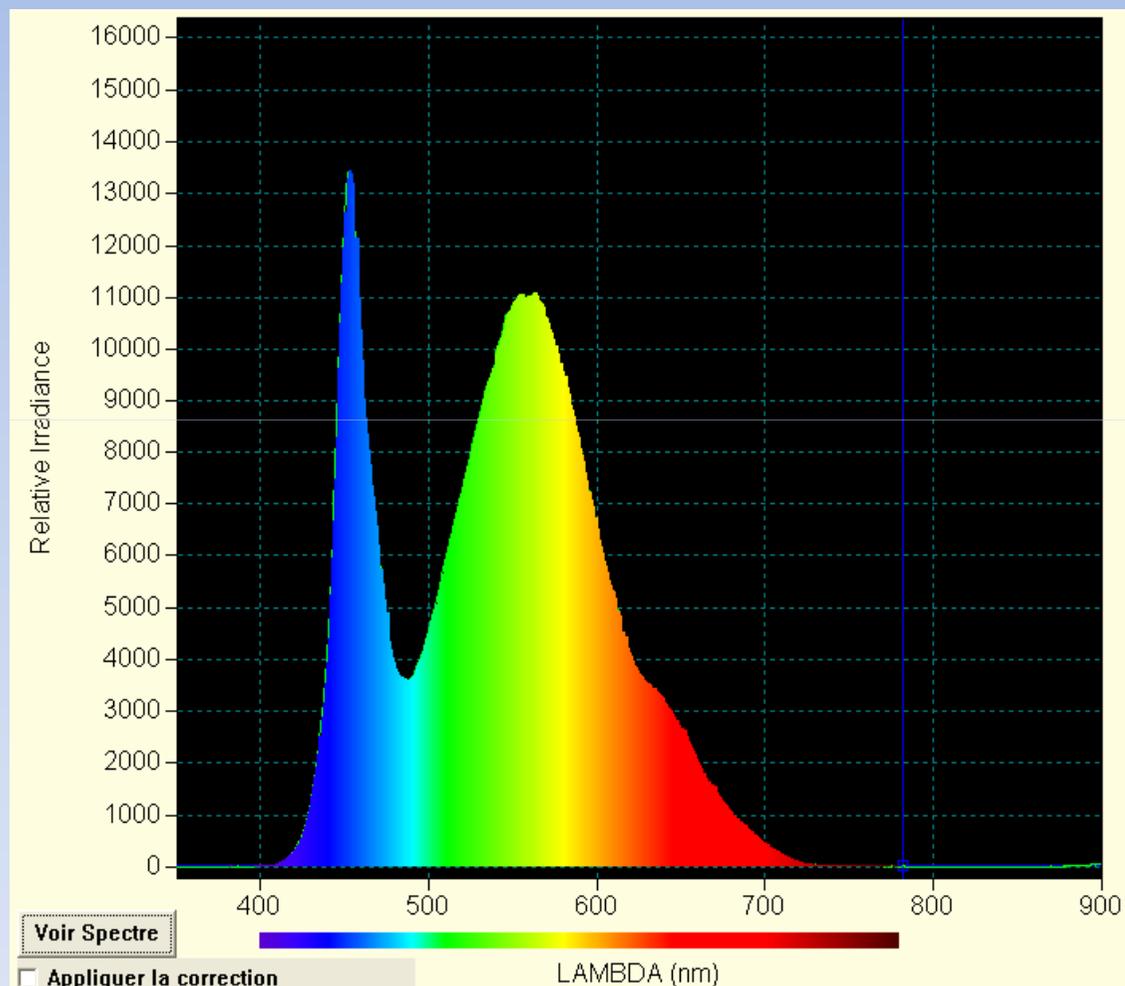
### Description:

Caisson étanche avec led intégrées, d'une puissance lumineuse supérieure à 3 tubes néons classique de longueur identique.

Led batten

Lumi Light

# Spectre du Batten 1500mm





Référence: BL-CL-150-60



### Caractéristiques:

Puissance :	60 W	Flux lumineux :	6000 lm
Couleurs lumière possibles :	NW 5000K	Connectique possible :	connecteur triphasé wieland / cable nu
Tension d'alimentation :	220-240 V (AC)	Angle :	180°
Gradable :	Non	Color Rending Index (CRI) :	Supérieur à 80
Source :	Everlight 2835	Hauteur :	54 mm
Largeur :	84 mm	Longueur :	1505 mm
Poids :	1,8 Kg	Indice de protection (IP) :	65
Couleur boîtier :	Opaline Blanche	Longévité :	30 000 heures
Garantie :	2 ans	Unité de vente :	Pièce

### Description:

Caisson étanche avec led intégrées, d'une puissance lumineuse supérieure à 3 tubes néons classique de longueur identique.

Led batten

# Battens utilisés par un amateur dans un grenier suite à un déménagement



Le Batten reproduit la lumière du jour



# Batten utilisé par les producteurs



# La Canopée utilise le Batten



# Mr Ackerne utilise le Batten



# Ryanne Orchidée utilise le Batten



# L'Amazone utilise le Batten



# L'Amazone utilise le Batten pour sa Production d'Orchidées



# Les Serres du Sénat utilisent le Batten



Luminosité réelle produite par le Batten



# Couplés en position verticale





# Les Avantages du Batten

- Puissance lumineuse importante **50W = 5000Lm**
- Résistant aux chocs,
- Fourni avec prises mâles et femelles ce qui permet de coupler jusqu'à 5 Batten
- **Allumage instantané à 100% de sa puissance.**
- **La LED ne chauffe pas.** 95% de lumière pour 5% de chaleur, contre 80% de chaleur pour 20% de lumière pour une lampe à incandescence.  
Les plantes peuvent être très proches sans risque de brûlure.
- **Economique:** Le Batten remplace 3 tubes Fluo de 36W
- **Pas de tube à changer, chaque année:**
- **30000h de fonctionnement sans entretien.**  
**Soit 10 ans allumé 8h par jour pendant 365j !**



# Les Avantages du Batten

- Economies d'énergie importantes,
- réduction de la consommation d'énergie proche de 54%  
= Réduction de la facture d'électricité : amortissement en moins de deux ans par rapport au cout d'achat et de fonctionnement d'une lampe HID.
- La LED produit 50% d'émissions de CO2 en moins qu'une source lumineuse classique et correspond à l'objectif fixé par l'UE pour 2020.
- La Led est un Matériau inerte et recyclable à 98%, certifiée sans mercure, ni gaz, ni plomb.  
un beau geste de plus pour la planète.
- La LED ne produit pas de déchets toxiques : absence de rayonnements ultraviolets et infrarouges.
- Garantie des produits de 2 ans  
= Gage de la qualité de nos produits.



# Les Avantages du Batten

- **Produit professionnel de qualité, certifié CE et répondant aux normes Ecologiques RoHs.**
- **la garantie de la sécurité photobiologique (PBS)** avec une stricte application des normes IEC/EN 62471 concernant les risques de rayonnements électromagnétiques et leurs effets sur la peau et les yeux.
- **Son Prix ?**  
le prix de la LED semble supérieur à une ampoule à incandescence classique, mais les produits à LED sont aussi plus performants et plus résistants qu'un système d'éclairage conventionnel.
- **Retour sur investissement rapide** : par son absence d'entretien et son cycle de vie, la LED est définitivement un produit rentable.
- **Changer par des Led Aujourd'hui c'est Economiser dès Maintenant.**