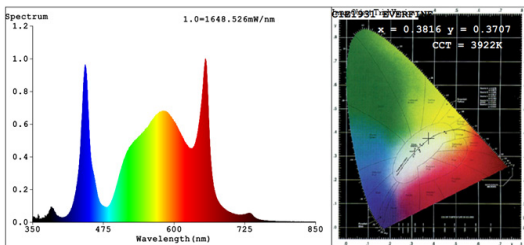


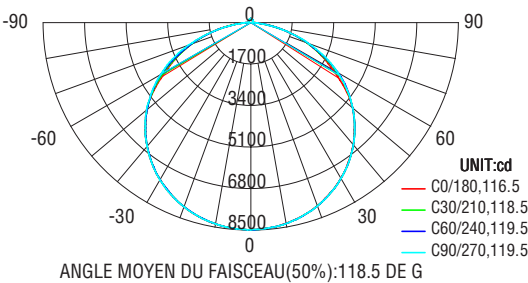
# QUANTUM BEARS 160



### GRAPHIQUE DU SPECTRE



### COURBE DE DISTRIBUTION FLUX



HAUTEUR DU TEST 30 cm

CANOPY PPF 261 μmol/m²/s

SURFACE DE CULTURE CONSEILLÉE 50x50 cm

83	86	115	159	151	94
118	137	230	274	240	135
146	271	544	654	565	251
181	346	756	<b>883</b>	761	307
153	260	560	704	566	258
106	138	254	303	244	143

120 cm (height), 20 cm (width)

Le Quantum Bears 160W est un système d'éclairage LED horticole ultra plat à spectre complet offrant une répartition homogène de la lumière sur l'espace de culture et qui produit un éclairage de qualité adapté à la croissance et à la floraison des plantes, distribuant des niveaux élevés de photons, avec une efficacité PPF jusqu'à 2,8 μmol/J.

**SPECTRE :** Spectre complet

**CONSOMMATION :** 160W

**EFFICACITÉ PPF :** 2.8 μmol/J

**POIDS ET DIMENSIONS :** 477 x 477 x 50mm / 1.8 Kg

**SOURCE LUMINEUSE :** Honglitronic SMD2835 x 564pcs + SMD3535 x 40pcs

**COULEUR DE LED :** 4000K White + 660nm Red + 390nm UV + 740nm IR

**HAUTEUR RECOMMANDÉ :** 30 à 50 cm du sommet des plantes

**TENSION / FRÉQUENCE D'ALIMENTATION :** AC100-277V 50/60Hz

**GESTION THERMIQUE :** Dissipateur thermique en aluminium

**ALIMENTATION :** Sosen LED Driver

**FACTEUR DE PUISSANCE :** <0.90

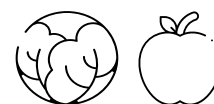
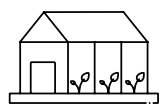
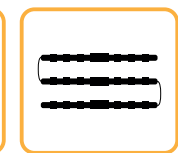
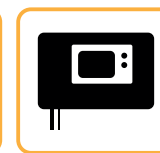
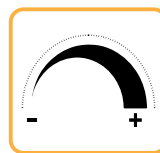
**CONTRÔLE :** Contrôle en guirlande maître et esclave  
Prend en charge n'importe quel contrôleur externe 0-10V

**PROTECTION :** IP67

**ANGLE DE DISTRIBUTION :** 120°

**TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :** -25° à ~35°

**GARANTIE :** 3 ans



SCANNEZ MOI

Venez visiter notre site  
[www.calitek.fr](http://www.calitek.fr)