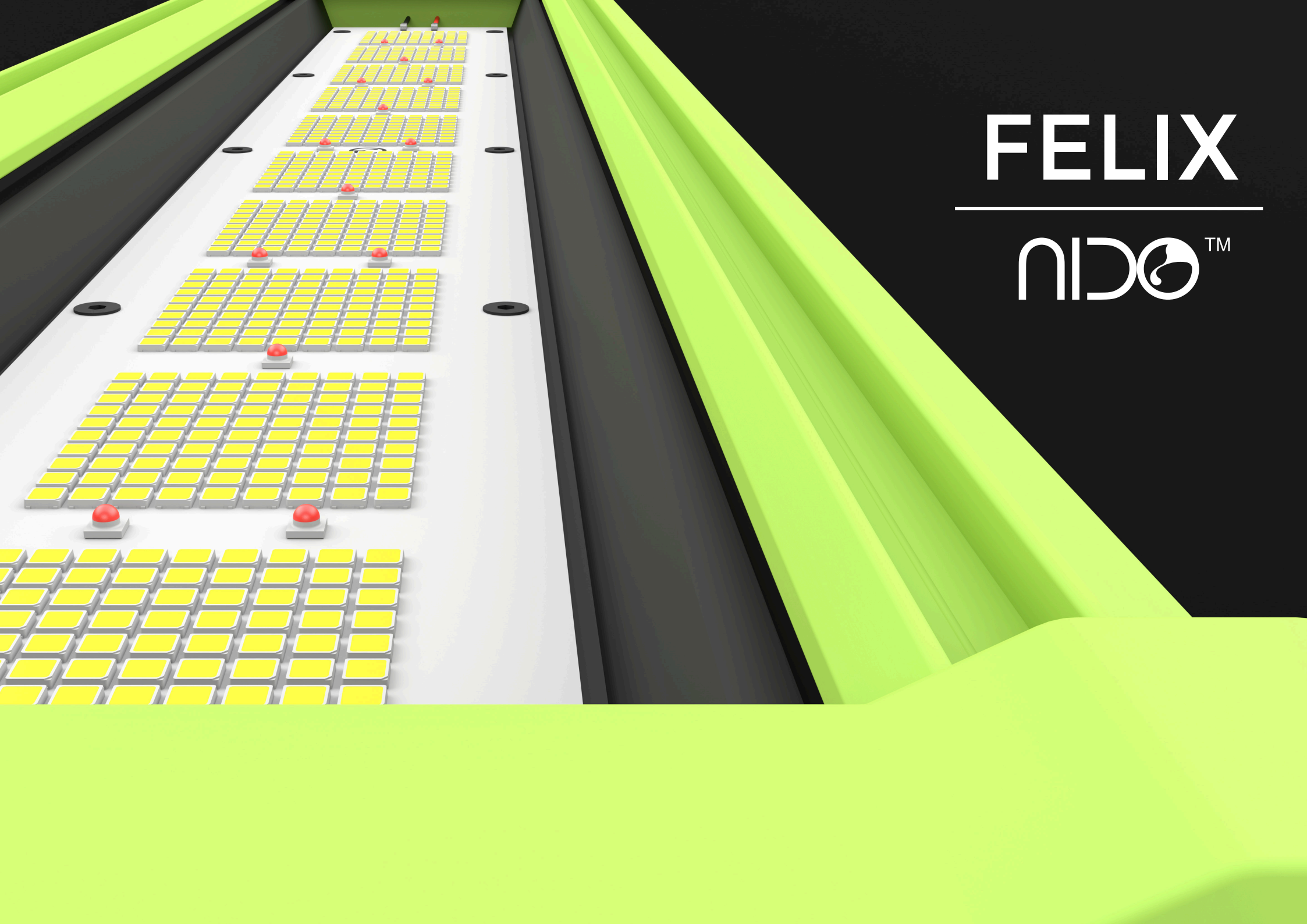


# FELIX

---

nido™



Interamente pensato e realizzato in Italia, solo 202 Watt offrono un rendimento superiore ad una lampada da 400 Watt HPS.  
Felix rappresenta tutta la tecnologia NIDO espressa nella sua massima efficienza.

2,9

$\mu\text{mol/J}$

585

$\mu\text{mol/s}$

202

Watt

made in Italy



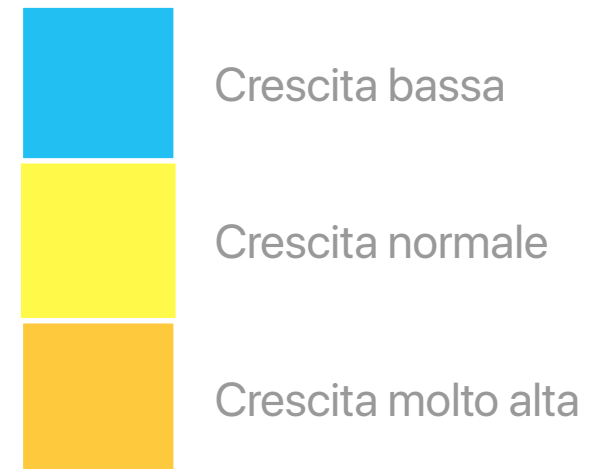
cm      20      40      60      80      100

20	382	502	588	540	404
40	459	635	747	686	498
60	498	705	835	759	542
80	473	663	777	702	520
100	389	532	614	559	443

Valori misurati in un growbox di un 100 x 100 cm

## PPFD

PPFD misurato  
Superficie: 100 × 100 cm  
Distanza: 60 cm

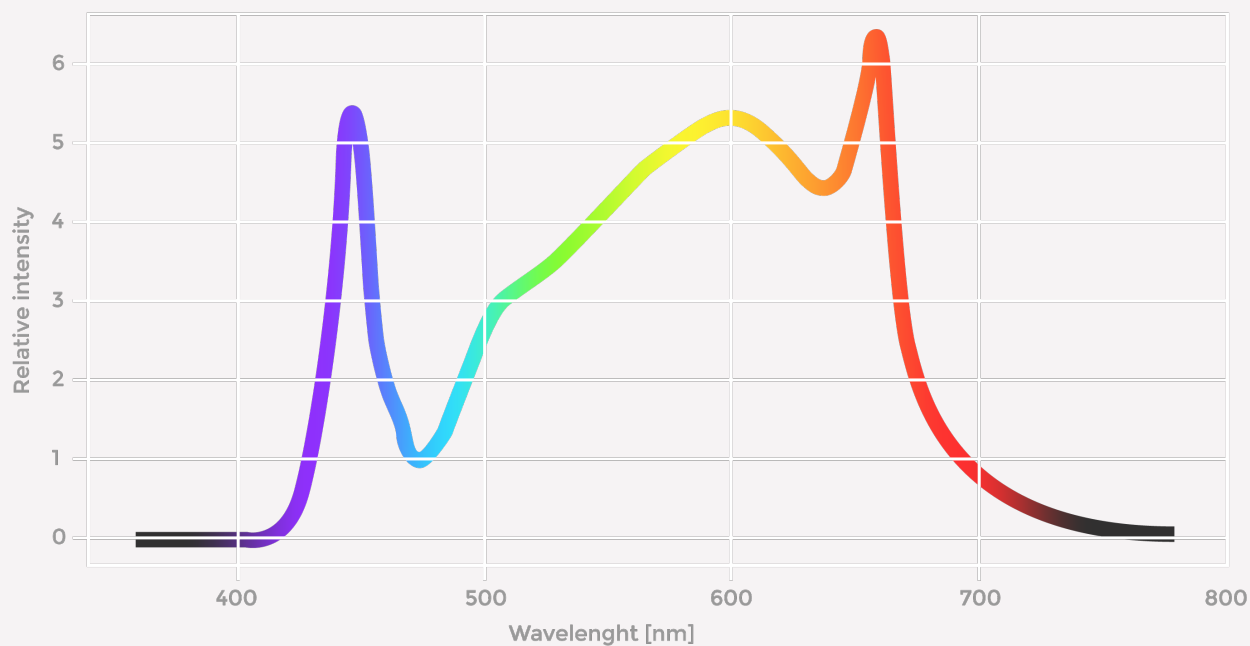


Una lampada per 1 mq  
rappresenta una soluzione  
ottimale ed efficiente,  
2 lampade possono dare  
il massimo della crescita  
nell'intera area.



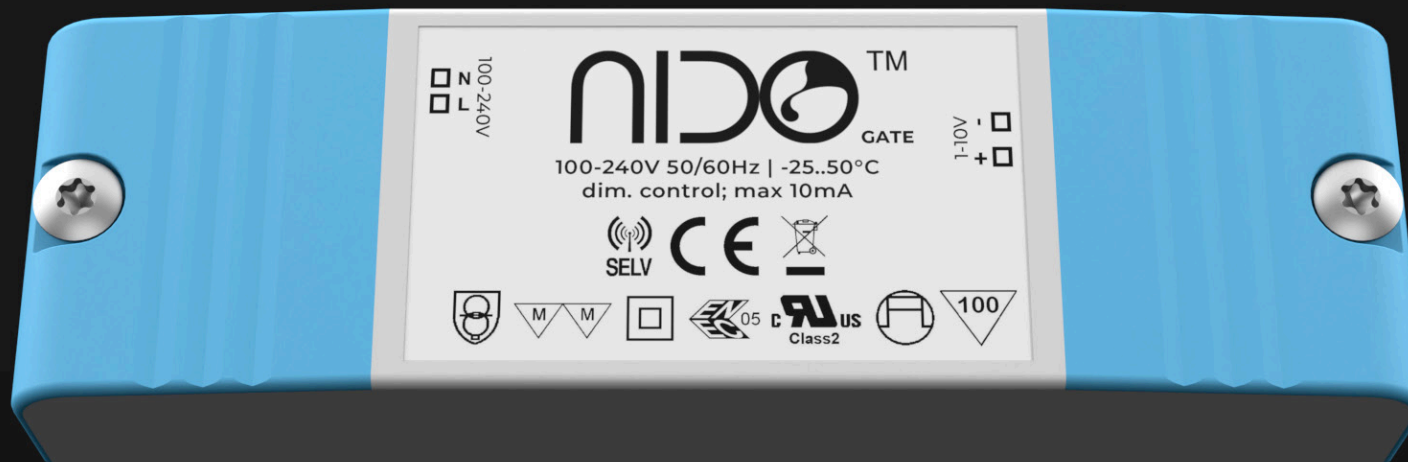
## BROAD SPECTRUM

Lo spettro è stato pensato per applicazioni indoor, è formulato per coprire il ciclo completo di vita della pianta. Oltre al blu (430-460nm) e al rosso (630-660nm), l'ampio spettro è essenziale per la massima stimolazione di importanti pigmenti fotosensibili a diverse lunghezze d'onda.



## NIDO GATE (optional)

Permette il pieno controllo dell'App NIDO, decidi la giusta potenza di luce in ogni fase della tua pianta, ottimizzando i consumi.



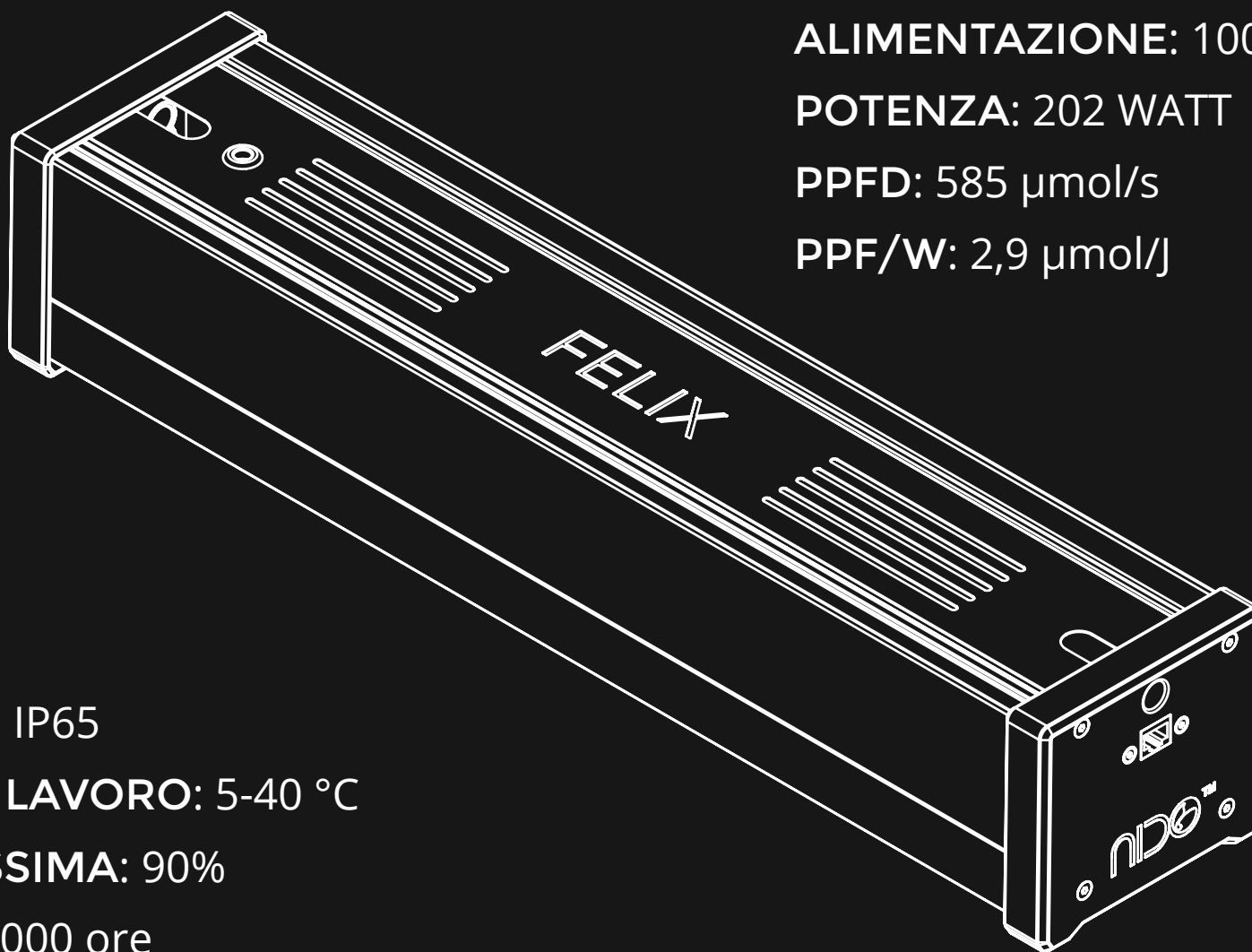
**NIDO GATE funziona solo in abbinamento a NIDO ONE.**



## FUNZIONE ALBA/TRAMONTO

Ogni brusco cambiamento può influire sul raccolto, passare da ON a OFF rimane qualcosa di innaturale per la tua pianta. Un passaggio armonico tra giorno e notte influisce in modo positivo sul metabolismo della pianta, favorendo la produzione di Auxina, un ormone che controlla la crescita e lo sviluppo. In sinergia con un controllo perfetto del clima e della soluzione nutritiva, ha tutti i presupposti per fornire i migliori risultati possibili.

**Funzione disponibile solo con NIDO GATE.**



**DIMENSIONI:** 110 x 105 x 556 mm  
**ALIMENTAZIONE:** 100-240V 50/60HZ  
**POTENZA:** 202 WATT  
**PPFD:** 585  $\mu\text{mol/s}$   
**PPF/W:** 2,9  $\mu\text{mol/J}$

**PESO:** 4,5 Kg  
**PROTEZIONE:** IP65  
**AMBIENTE DI LAVORO:** 5-40 °C  
**UMIDITÀ MASSIMA:** 90%  
**DURATA:** 100.000 ore