

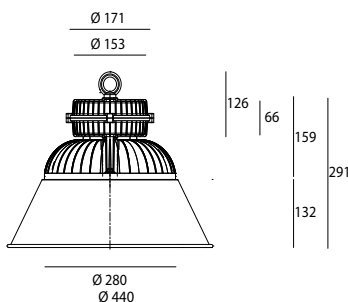
one4all

ILLUMINAZIONE A LED PER
**AGRICOLTURA
URBANA E SERRE**



UNIK
115 **HC**

UNIK 115 HC | CARATTERISTICHE TECNICHE



CARATTERISTICHE MECCANICHE

CORPO	Alluminio
RAFFREDDAMENTO	Convezione naturale
GRADO DI PROTEZIONE	IP65
PESO	6,5 Kg

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ALIMENTAZIONE	100-240 Vac con PFC
PFC	Attivo >90
POTENZA NOMINALE ASSORBITA	115 W
DIMMERAZIONE*	1-10V

* A richiesta sono disponibili altri sistemi di dimmerazione

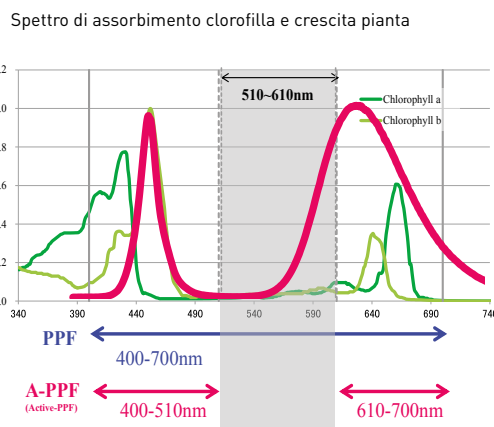
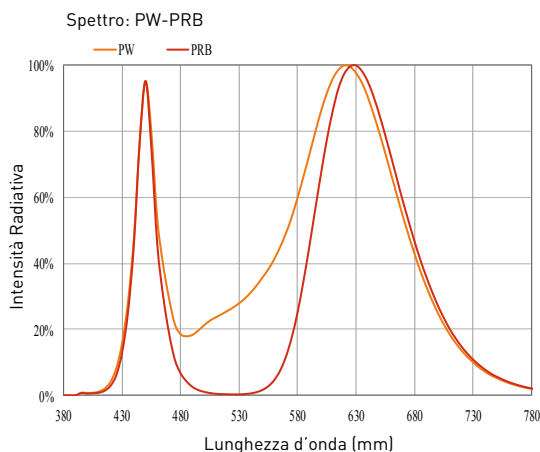
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE - UNIK 115 HC PRB

SORGENTE	n°1 COB LED
FLUSSO LUMINOSO	5403 lm (Ta 30°C)
FLUSSO FOTONICO FOTOSINTETICO (PPF)	163 µmol/s (Ta 30°C)
FLUSSO FOTONICO FOTOSINTETICO ATTIVO (A-PPF)	134 µmol/s (Ta 30°C)
TIPO DI OTTICA	(lenti al silicone) - 60° 90° Quadrata 120°-155° Asim. 1-2-3-4



CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE - UNIK 115 HC PW

SORGENTE	n°1 COB LED
FLUSSO LUMINOSO	8520 lm (Ta 30°C)
FLUSSO FOTONICO FOTOSINTETICO (PPF)	171 µmol/s (Ta 30°C)
FLUSSO FOTONICO FOTOSINTETICO ATTIVO (A-PPF)	115 µmol/s (Ta 30°C)
TIPO DI OTTICA	(lenti al silicone) - 60° 90° Quadrata 120°-155° Asim. 1-2-3-4



PPF ATTIVO

PPF senza PF valori di 510-610nm (No area di assorbimento)

"PPF attivo" è l'idea originale.

Non è il concetto generale.

APPLICAZIONE CONSIGLIATE: LATTUGA, BASILICO, POMODORI, PEPERONI, CETRIOLI E MOLTI ALTRI ORTAGGI.