

Unik²

100/125/150 HC



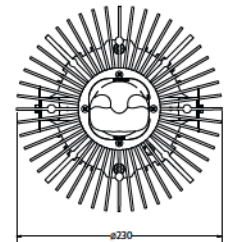
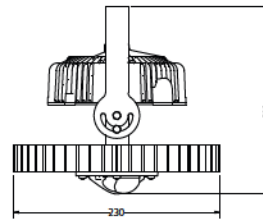
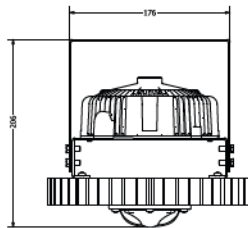
one⁴all

LUZ LED PARA
CULTIVADORES PROFESIONALES

ENFOQUE DE PRODUCTO

- Proyector LED, súper compacto y de alto rendimiento
- Amplia gama de lentes de silicona de alta eficiencia
- Excelente concentración de luz
- Posibilidad de actualización a lo largo de los años con la sustitución del COB LED y la lente
- Baja absorción de energía

Dimensiones



Características mecánicas

CUERPO	Aluminio
ENFRIAMIENTO	Convección Natural - Heat Sink
IP RATE	IP65
PESO	3,5 Kg

Características eléctricas

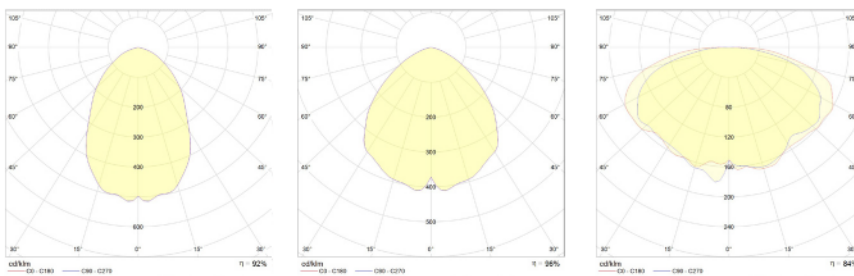
PODER ENTRADA	100-240Vac con PFC
PFC	Activo >90
ABSORCIÓN DE ENERGÍA NOMINAL	100 W
DIMING OPCIONAL*	1-10V

* Previa solicitud, otros sistemas de diming están disponibles

Características luminotécnicas

FUENTE	n°1 COB LED	n°1 COB LED	n°1 COB LED
FLUJO LUMINOSO	13560 lm (Ta 30°C)	8656 lm (Ta 30°C)	5490 lm (Ta 30°C)
FLUJO DE FOTONES FOTOSINTÉTICAS (PPF)	238 μmol/s (Ta 30°C)	170 μmol/s (Ta 30°C)	160 μmol/s (Ta 30°C)
EFICIENCIA (PPF/W)	2,3 μmol/J (Ta 30°C)	1,7 μmol/J (Ta 30°C)	1,6 μmol/J (Ta 30°C)
TIPO DE LENTES	60° 90° Square 120° 155°	60° 90° Square 120° 155°	60° 90° Square 120° 155°

Imágen de la Polar para los lentes de 60° / 90° / 120°SQ



Informaciones sobre los lentes

- Protección antivandal IK10
- Garantía de por vida contra el efecto amarillento UL 94
- Resistente a los rayos UV
- Anti reflejante

ONE 4ALL S.r.l.

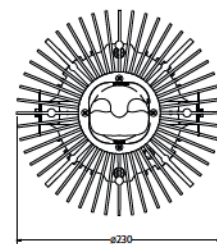
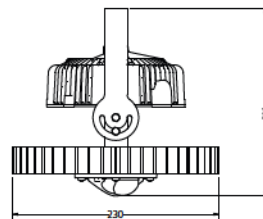
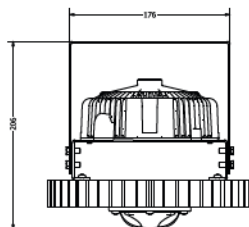
Cascina A valle, 23 | 15038, Ottiglio Monferrato (AL) | ITALY | +39 0142 921338
www.one4all.it | info@one4all.it



ENFOQUE DE PRODUCTO

- Proyector LED, súper compacto y de alto rendimiento
- Amplia gama de lentes de silicona de alta eficiencia
- Excelente concentración de luz
- Posibilidad de actualización a lo largo de los años con la sustitución del COB LED y la lente
- Baja absorción de energía

Dimensiones



Características mecánicas

CUERPO	Aluminio
ENFRIAMIENTO	Convección Natural - Heat Sink
NIVEL DE PROTECCIÓN	IP65
PESO	3,5 Kg

Características eléctricas

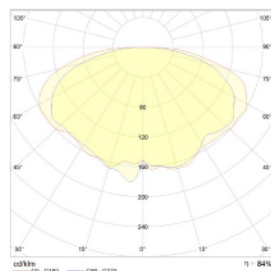
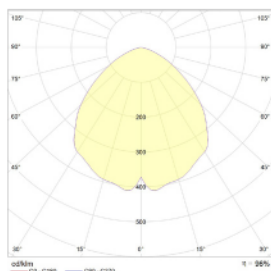
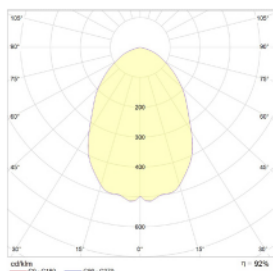
PODER ENTRADA	100-240 Vac con PFC
PFC	Activo >90
ABSORCIÓN DE ENERGÍA NOMINAL	123 W
DIMING OPCIONAL*	1-10V

* Previa solicitud, otros sistemas de diming están disponibles

Características luminotécnicas

FUENTE	n°1 COB LED	n°1 COB LED	n°1 COB LED
FLUJO LUMINOSO	16110 lm (Ta 30°C)	10308 lm (Ta 30°C)	6407 lm (Ta 30°C)
FLUJO DE FOTONES FOTOSINTÉTICAS (PPF)	281 $\mu\text{mol/s}$ (Ta 30°C)	205 $\mu\text{mol/s}$ (Ta 30°C)	193 $\mu\text{mol/s}$ (Ta 30°C)
EFICIENCIA (PPF/W)	2,3 $\mu\text{mol/J}$ (Ta 30°C)	1,7 $\mu\text{mol/J}$ (Ta 30°C)	1,6 $\mu\text{mol/J}$ (Ta 30°C)
TIPO DE LENTES	60° 90° Square 120° 155°	60° 90° Square 120° 155°	60° 90° Square 120° 155°

Imágen de la Polar para los lentes de 60° / 90° / 120°SQ



Informaciones sobre los lentes

- Protección antivandal IK10
- Garantía de por vida contra el efecto amarillento UL 94
- Resistente a los rayos UV
- Anti reflejante

ONE 4 ALL S.r.l.

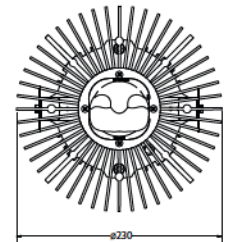
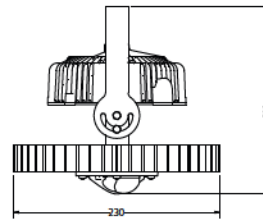
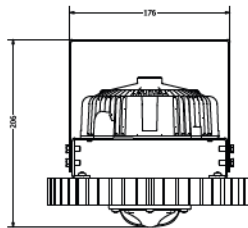
Cascina A valle, 23 | 15038, Ottiglio Monferrato (AL) | ITALY | +39 0142 921338
www.one4all.it | info@one4all.it



ENFOQUE DE PRODUCTO

- Proyector LED, súper compacto y de alto rendimiento
- Amplia gama de lentes de silicona de alta eficiencia
- Excelente concentración de luz
- Posibilidad de actualización a lo largo de los años con la sustitución del COB LED y la lente
- Baja absorción de energía

Dimensiones



Características mecánicas

CUERPO	Aluminio
ENFRIAMIENTO	Convección Natural - Heat Sink
NIVEL DE PROTECCIÓN	IP65
PESO	4 Kg

Características eléctricas

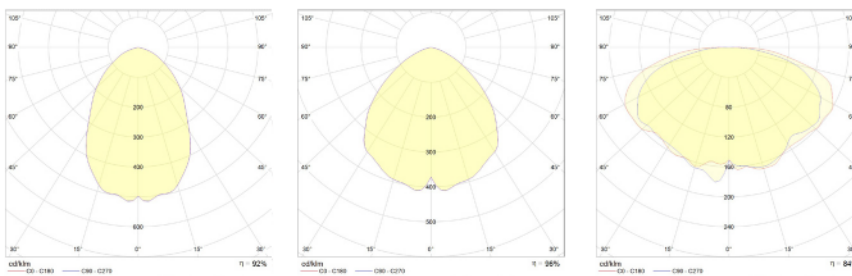
PODER ENTRADA	100-240 Vac con PFC
PFC	Activo >90
ABSORCIÓN DE ENERGÍA NOMINAL	148 W
DIMING OPCIONAL*	1-10V

* Previa solicitud, otros sistemas de diming están disponibles

Características luminotécnicas

FUENTE	n°1 COB LED	n°1 COB LED	n°1 COB LED
FLUJO LUMINOSO	18490 lm (Ta 30°C)	11803 lm (Ta 30°C)	7604 lm (Ta 30°C)
FLUJO DE FOTONES FOTOSINTÉTICAS (PPF)	331 $\mu\text{mol/s}$ (Ta 30°C)	238 $\mu\text{mol/s}$ (Ta 30°C)	223 $\mu\text{mol/s}$ (Ta 30°C)
EFICIENCIA (PPF/W)	2,2 $\mu\text{mol/J}$ (Ta 30°C)	1,6 $\mu\text{mol/J}$ (Ta 30°C)	1,5 $\mu\text{mol/J}$ (Ta 30°C)
TIPO DE LENTES	60° 90° Square 120° 155°	60° 90° Square 120° 155°	60° 90° Square 120° 155°

Imágen de la Polar para los lentes de 60° / 90° / 120°SQ



Informaciones sobre los lentes

- Protección antivandal IK10
- Garantía de por vida contra el efecto amarillento UL 94
- Resistente a los rayos UV
- Anti reflejante

ONE 4 ALL S.r.l.

Cascina Avalue, 23 | 15038, Ottiglio Monferrato (AL) | ITALY | +39 0142 921338
www.one4all.it | info@one4all.it

one4all
Made in Italy
5 Years
Warranty