

Simple, refined and minimalist geometry, extremely compact dimensions and extreme versatility. These are the main features that make "Ape" a unique product, perfect for lighting outdoor and indoor environments that require effective and impactful lighting without sacrificing the design and elegance of a product that blends harmoniously in the surroundings. The innovative and exclusive joint guarantees infinite possibilities for both rotation and height adjustments. Practicality blends with elegance and refinement thanks to the power cable that runs discreetly inside the fixing rod. "Ape" can be ordered both in the version with spike fixing or the practical and refined anodized aluminium base for maximum installation flexibility. Highest quality materials rigorously made in Italy and latest generation LED technology, like all PLG products, guarantee maximum reliability and lighting efficiency.

Geometria semplice, raffinata e minimalista, dimensioni estremamente compatte ed estrema versatilità. Sono queste le principali caratteristiche che rendono "Ape" un prodotto unico, perfetto per l'illuminazione di ambienti esterni ed interni che richiedono un'illuminazione mirata, efficace e d'impatto senza rinunciare al design e all'eleganza di un prodotto che si fonde con armonia nell'ambiente circostante. L'innovativo ed esclusivo snodo garantisce infinite possibilità di regolazioni sia di rotazione che di altezza. La praticità si fonde all'eleganza e alla raffinatezza grazie al cavo di alimentazione che scorre discretamente all'interno dell'asta di fissaggio. Ape è ordinabile sia in versione con fissaggio a picchetto che tramite la pratica e raffinata base in alluminio anodizzata per la massima flessibilità di installazione. Materiali di altissima qualità rigorosamente made in Italy e tecnologia a LED di ultima generazione, garantiscono come tutti i prodotti PLG la massima affidabilità ed efficienza illuminotecnica.



LIGHT SOURCE | SORGENTE LUMINOSA

LED quantity	Numero di LED	1 Power LED
Power max	Potenza massima	max 3W - max 700mA
Lumen output source	Flusso Sorgente	235lm (3000° K, 700mA)
Delivered lumen output	Flusso Emesso	225lm (3000° K, 700mA , 45°)
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W	75 lm/W
CRI	Indice di resa cromatica	80 - 90 - >90
Average operational life	Durata media	50.000 Hours / Ore
LED Colour (K)	Colore del LED (K)	4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700°

OPTIC | OTTICA

Material	Materiale	PMMA
Available optics	Ottiche disponibili	15°, 25°, 40°, 60°
Beam direction	Direzione Fascio	Adjustable / Orientabile
Flux symmetry	Simmetria del flusso	Symmetrical / Simmetrico
Accessories	Accessori	

LED FIXTURE | CARATTERISTICHE GENERALI

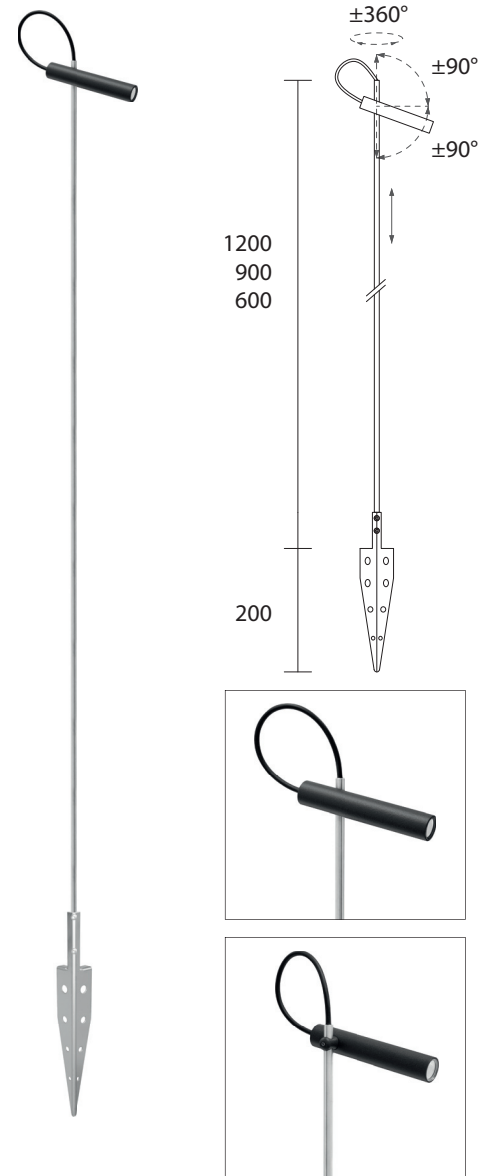
Material and Finish	Materiale e Finitura	Head in painted aluminium , stem and stake in Inox AISI 316L Testa in alluminio verniciato , asta e picchetto in Inox AISI 316L
Available finishes (Spotlight)	Finiture disponibili (Proiettore)	Grey, Corten, Black / Grigio, Corten, Nero Other RAL on request / altri RAL su richiesta
Available finishes (Stem)	Finiture disponibili (Asta)	Inox AISI 316L
IP Rate	Grado di protezione IP	IP67
Working Temperature	Temperatura di utilizzo	-20°C +40°C
Accessories	Accessori	

ELECTRICAL FEATURES | CARATTERISTICHE ELETTRICHE

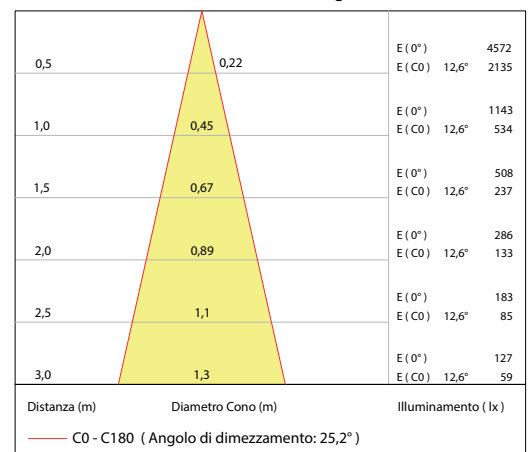
Driver	Alimentatore	Not included / Non incluso
Dimmable	Dimmerabile	Dimmable with dimmable driver Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione	in series / in serie
Class	Classe	III
Power Cable	Cavo di Alimentazione	includes 2 mt SUB4 FROST-UV 2x0,50 cable

MECHANICAL FEATURES | CARATTERISTICHE MECCANICHE

Stem Length (mm)	Lunghezza Asta (mm)	600 / 900 / 1200
Weight	Peso	600gr
Mounting	Montaggio	Fixing (floor) Fissaggio (a pavimento)
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)	
Use	Uso	Outdoor / esterno
Walkover	Calpestabile	NO
Drive Over	Carrabile	NO
Flame Resistant	Ignifugo	NO
UV Resistant	Resistenza UV	NO
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi	NO
Magnetic Application	Applicazione magnetica	NO
Tear Resistant System	Sistema antistrappo	NO
Anti-glare System	Sistema antiabbaglio	NO
Notes	Note	Other heights on request / Altre altezze su richiesta 24V Version on request / Versione 24V su richiesta



Emissione luminosa / Diagramma conico



Simple, refined and minimalist geometry, extremely compact dimensions and extreme versatility. These are the main features that make "Ape" a unique product, perfect for lighting outdoor and indoor environments that require effective and impactful lighting without sacrificing the design and elegance of a product that blends harmoniously in the surroundings. The innovative and exclusive joint guarantees infinite possibilities for both rotation and height adjustments. Practicality blends with elegance and refinement thanks to the power cable that runs discreetly inside the fixing rod. "Ape" can be ordered both in the version with spike fixing or the practical and refined anodized aluminium base for maximum installation flexibility. Highest quality materials rigorously made in Italy and latest generation LED technology, like all PLG products, guarantee maximum reliability and lighting efficiency.

Geometria semplice, raffinata e minimalista, dimensioni estremamente compatte ed estrema versatilità. Sono queste le principali caratteristiche che rendono "Ape" un prodotto unico, perfetto per l'illuminazione di ambienti esterni ed interni che richiedono un'illuminazione mirata, efficace e d'impatto senza rinunciare al design e all'eleganza di un prodotto che si fonde con armonia nell'ambiente circostante. L'innovativo ed esclusivo snodo garantisce infinite possibilità di regolazioni sia di rotazione che di altezza. La praticità si fonde all'eleganza e alla raffinatezza grazie al cavo di alimentazione che scorre discretamente all'interno dell'asta di fissaggio. Ape è ordinabile sia in versione con fissaggio a picchetto che tramite la pratica e raffinata base in alluminio anodizzata per la massima flessibilità di installazione. Materiali di altissima qualità rigorosamente made in Italy e tecnologia a LED di ultima generazione, garantiscono come tutti i prodotti PLG la massima affidabilità ed efficienza illuminotecnica.



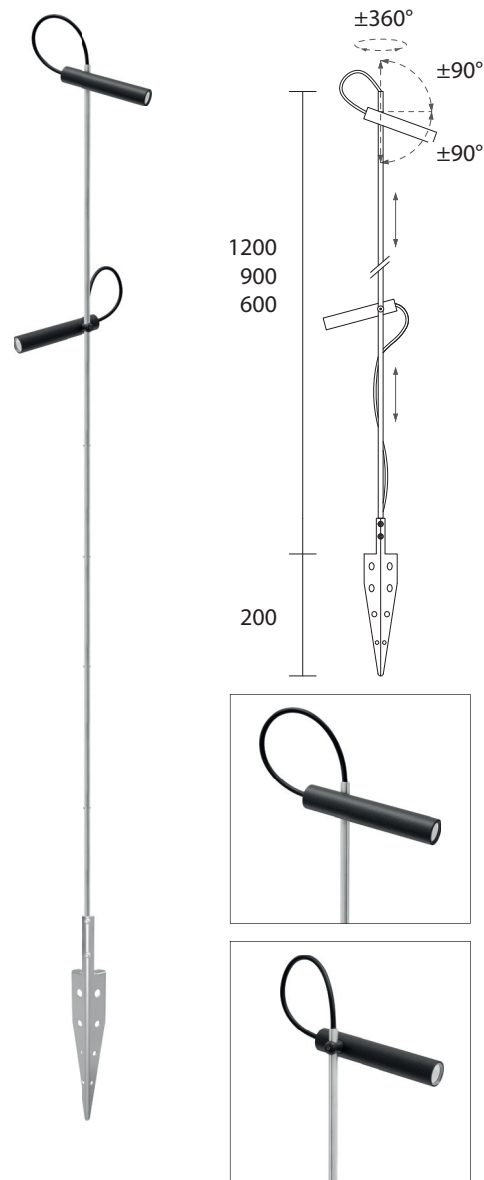
LIGHT SOURCE SORGENTE LUMINOSA	
LED quantity	Numero di LED 2 Power LEDs
Power max	Potenza massima max 3W x2 - max 700mA
Lumen output source	Flusso Sorgente 235lm x2 (3000° K, 700mA)
Delivered lumen output	Flusso Emesso 225lm x2 (3000° K, 700mA , 45°)
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W 75 lm/W
CRI	Indice di resa cromatica 80 - 90 - >90
Average operational life	Durata media 50.000 Hours / Ore
LED Colour (K)	Colore del LED (K) 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700°

OPTIC OTTICA	
Material	Materiale PMMA
Available optics	Ottiche disponibili 15°, 25°, 40°, 60°
Beam direction	Direzione Fascio Adjustable / Orientabile
Flux symmetry	Simmetria del flusso Symmetrical / Simmetrico
Accessories	Accessori

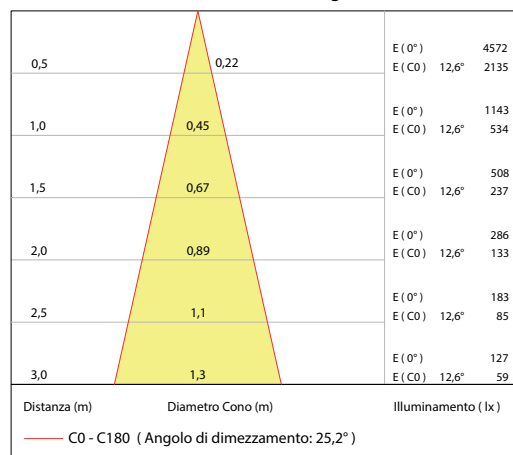
LED FIXTURE CARATTERISTICHE GENERALI	
Material and Finish	Materiale e Finitura Head in painted aluminium , stem and stake in Inox AISI 316L <small>Testa in alluminio verniciato , asta e picchetto in Inox AISI 316L</small>
Available finishes (Spotlight)	Finiture disponibili (Proiettore) Grey, Corten, Black / Grigio, Corten, Nero Other RAL on request / altri RAL su richiesta
Available finishes (Stem)	Finiture disponibili (Asta) Inox AISI 316L
IP Rate	Grado di protezione IP IP67
Working Temperature	Temperatura di utilizzo -20°C +40°C
Accessories	Accessori

ELECTRICAL FEATURES CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Driver	Alimentatore Not included / Non incluso
Dimmable	Dimmerabile Dimmable with dimmable driver <small>Dimmerabile con alimentatore dimmerabile</small>
Connection	Connessione in series / in serie
Class	Classe III
Power Cable	Cavo di Alimentazione includes 2 mt SUB4 FROST-UV 2x0,50 cable

MECHANICAL FEATURES CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Stem Length (mm)	Lunghezza Asta (mm) 600 / 900 / 1200
Weight	Peso 700gr
Mounting	Montaggio Fixing (floor) <small>Fissaggio (a pavimento)</small>
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)
Use	Uso Outdoor / esterno
Walkover	Calpestabile NO
Drive Over	Carrabile NO
Flame Resistant	Ignifugo NO
UV Resistant	Resistenza UV NO
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi NO
Magnetic Application	Applicazione magnetica NO
Tear Resistant System	Sistema antistrappo NO
Anti-glare System	Sistema antiabbaglio NO
Notes	Note Other heights on request / Altre altezze su richiesta 24V Version on request / Versione 24V su richiesta



Emissione luminosa / Diagramma conico



Simple, refined and minimalist geometry, extremely compact dimensions and extreme versatility. These are the main features that make "Ape" a unique product, perfect for lighting outdoor and indoor environments that require effective and impactful lighting without sacrificing the design and elegance of a product that blends harmoniously in the surroundings. The innovative and exclusive joint guarantees infinite possibilities for both rotation and height adjustments. Practicality blends with elegance and refinement thanks to the power cable that runs discreetly inside the fixing rod. "Ape" can be ordered both in the version with spike fixing or the practical and refined anodized aluminium base for maximum installation flexibility. Highest quality materials rigorously made in Italy and latest generation LED technology, like all PLG products, guarantee maximum reliability and lighting efficiency.

Geometria semplice, raffinata e minimalista, dimensioni estremamente compatte ed estrema versatilità. Sono queste le principali caratteristiche che rendono "Ape" un prodotto unico, perfetto per l'illuminazione di ambienti esterni ed interni che richiedono un'illuminazione mirata, efficace e d'impatto senza rinunciare al design e all'eleganza di un prodotto che si fonde con armonia nell'ambiente circostante. L'innovativo ed esclusivo snodo garantisce infinite possibilità di regolazioni sia di rotazione che di altezza. La praticità si fonde all'eleganza e alla raffinatezza grazie al cavo di alimentazione che scorre discretamente all'interno dell'asta di fissaggio. Ape è ordinabile sia in versione con fissaggio a picchetto che tramite la pratica e raffinata base in alluminio anodizzato per la massima flessibilità di installazione. Materiali di altissima qualità rigorosamente made in Italy e tecnologia a LED di ultima generazione, garantiscono come tutti i prodotti PLG la massima affidabilità ed efficienza illuminotecnica.



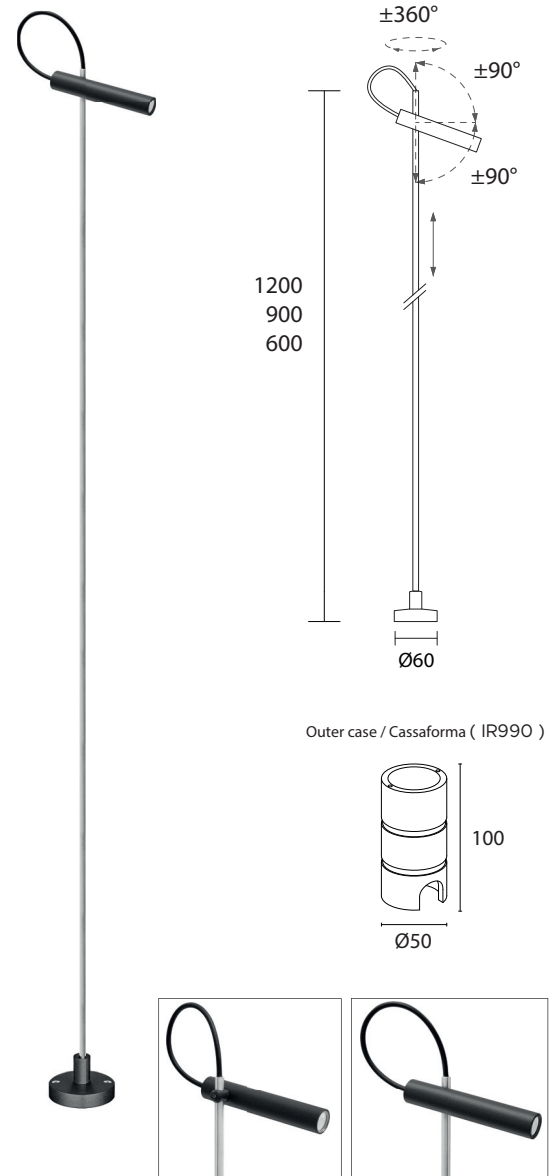
LIGHT SOURCE SORGENTE LUMINOSA	
LED quantity	Numero di LED 1 Power LED
Power max	Potenza massima max 3W - max 700mA
Lumen output source	Flusso Sorgente 235lm (3000° K, 700mA)
Delivered lumen output	Flusso Emesso 225lm (3000° K, 700mA , 45°)
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W 75 lm/W
CRI	Indice di resa cromatica 80 - 90 - >90
Average operational life	Durata media 50.000 Hours / Ore
LED Colour (K)	Colore del LED (K) 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700°

OPTIC OTTICA	
Material	Materiale PMMA
Available optics	Ottiche disponibili 15°, 25°, 40°, 60°
Beam direction	Direzione Fascio Adjustable / Orientabile
Flux symmetry	Simmetria del flusso Symmetrical / Simmetrico
Accessories	Accessori

LED FIXTURE CARATTERISTICHE GENERALI	
Material and Finish	Materiale e Finitura Head and base in painted aluminium , stem in Inox AISI 316L Testa e base in alluminio verniciato , asta in Inox AISI 316L
Available finishes (Spotlight)	Finiture disponibili (Proiettore) Grey, Corten, Black / Grigio, Corten, Nero Other RAL on request / altri RAL su richiesta
Available finishes (Stem)	Finiture disponibili (Asta) Inox AISI 316L
IP Rate	Grado di protezione IP IP67
Working Temperature	Temperatura di utilizzo -20°C +40°C
Accessories	Accessori outer case / cassaforma (IR990)

ELECTRICAL FEATURES CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Driver	Alimentatore Not included / Non incluso
Dimmable	Dimmerabile Dimmable with dimmable driver Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione in series / in serie
Class	Classe III
Power Cable	Cavo di Alimentazione includes 2 mt SUB4 FROST-UV 2x0,50 cable

MECHANICAL FEATURES CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Stem Length (mm)	Lunghezza Asta (mm) 600 / 900 / 1200
Weight	Peso 600gr
Mounting	Montaggio Fixing (floor) Fissaggio (a pavimento)
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)
Use	Uso Outdoor / esterno
Walkover	Calpestabile NO
Drive Over	Carrabile NO
Flame Resistant	Ignifugo NO
UV Resistant	Resistenza UV NO
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi NO
Magnetic Application	Applicazione magnetica NO
Tear Resistant System	Sistema antistrappo NO
Anti-glare System	Sistema antiabbaglio NO
Notes	Note Other heights on request / Altre altezze su richiesta 24V Version on request / Versione 24V su richiesta



Emissione luminosa / Diagramma conico

