



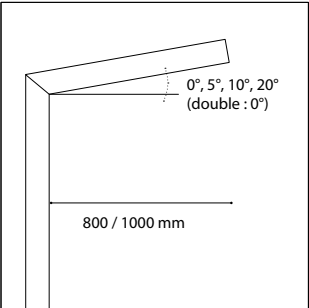
MIKADO

[Terme jadis utilisé en Occident pour désigner l'empereur du Japon ; Jeu d'adresse composé d'un ensemble de baguettes]
Lampadaire à l'iconique forme trapézoïdale, incontournable des projets urbains.

[Term once used in the West to refer to the Emperor of Japan; game of skill consisting of a set of sticks]
Iconic trapezoidal shape lighting structure, a must for urban projects.

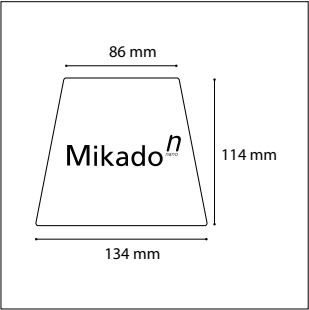
MIKADO NANO

Construction en aluminium / Intégralement sans soudure
Aluminum made / Entirely weld-free



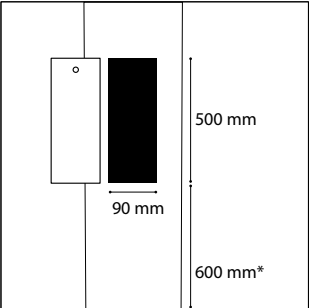
- Tête de mât
- Monobloc, en continuité parfaite avec le mât
 - Réalisée dans la même section
 - Tête de mât simple ou double

- Pole top
- Monobloc, in perfect harmony with the pole
 - Manufactured in the same section
 - Single or double bracket



- Mât
- Hauteurs de 3,5 à 5 m
 - Profil aluminium exclusif avec structure interne de section trapézoïdale
 - Section 134 x 114 x 86 mm

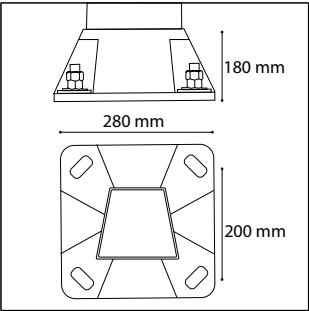
- Pole
- Heights from 3.5 to 5 m
 - Exclusive trapeze-shaped aluminum profile with internal structure
 - Section 138 x 116 x 88 mm



- Porte de visite
- Affleurante, interchangeable
 - Fermeture par vis inviolable

- Access door
- Flush, interchangeable
 - Locked with tamper-proof screw

*Autre hauteur sur demande
Other heights upon request



- Semelle
- En fonderie d'aluminium
 - Bagues isolantes au droit des 4 oblongs d'ancrage pour éviter tout contact avec les tiges en acier galvanisé

- Baseplate
- Made of die-cast aluminum
 - Insulating rings on the 4 anchoring oblongs to avoid any contact with galvanized steel bolts



- Luminaire LED Nano²
- 35W
 - 2200, 2700, 3000, 4000 ° K
 - 3426 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V sur demande

- Nano² LED fixture
- 35W
 - 2200, 2700, 3000, 4000 ° K
 - 3426 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V upon request



- Luminaire LED interne Karéo²™
- 16W, 33W
 - 2200, 2700, 3000 ° K
 - 2385-4480 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V sur demande

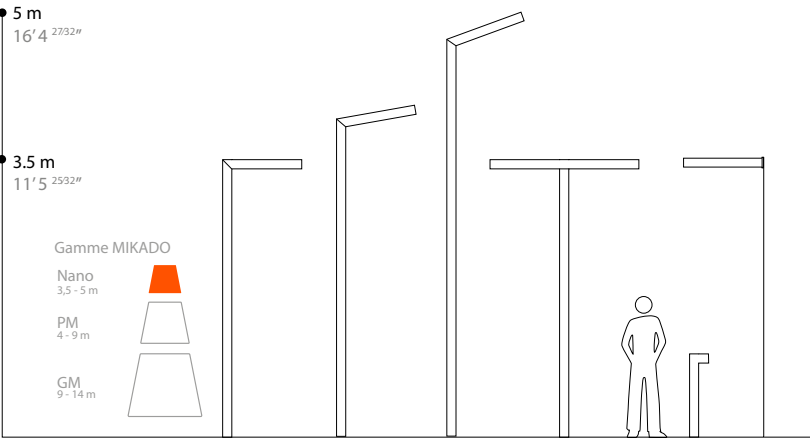
- Karéo²™ internal LED fixture
- 16W, 33W
 - 2200, 2700, 3000 ° K
 - 2385-4480 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V on demand

- + Finition
- Thermolaquage par poudre
Polyester, coloris RAL ou finitions spéciales
 - Anodisation (20 microns)

- Finish
- Polyester powder coating, RAL colors or special finish
 - Natural anodization (20 microns)

Paris, Rue Armand Carrel (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Paris Habitat OPH
Paysagiste / Landscape architect: Fikira

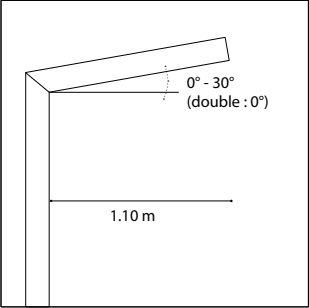
© Jean-Michel Molina



Conception / design: Atelier King Kong (Patxi Mangado) et Yon Anton Olano

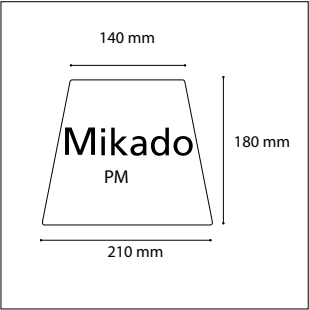
MIKADO PM

Construction en aluminium / Intégralement sans soudure
Aluminum made / Entirely weld-free



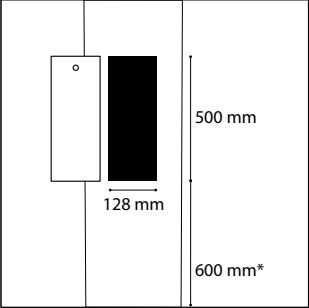
- Tête de mât
- Monobloc, en continuité parfaite avec le mât
 - Réalisée dans la même section
 - Tête de mât simple, double ou Technifonction (retour piéton)

- Pole top
- Monobloc, in perfect harmony with the pole
 - Manufactured in the same section
 - Single or double bracket, or with pedestrian lighting



- Mât
- Hauteurs de 4 à 9 m
 - Profil aluminium exclusif de section trapézoïdale avec structure interne fonctionnelle

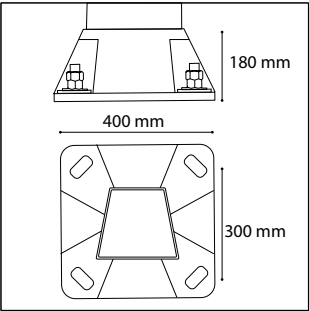
- Pole
- Heights from 4 to 9 m
 - Exclusive trapeze-shaped aluminum profile with internal functional structure



- Porte de visite
- Affleurante, interchangeable
 - Fermeture par vis inviolable

- Access door
- Flush, interchangeable
 - Locked with tamper-proof screw

*Autre hauteur sur demande
Other heights upon request



- Semelle
- En fonderie d'aluminium
 - Bagues isolantes au droit des 4 oblongs d'ancrage pour éviter tout contact avec les tiges en acier galvanisé

- Baseplate
- Made of die-cast aluminum
 - Insulating rings on the 4 anchoring oblongs to avoid any contact with galvanized steel bolts



- Luminaire LED Tempranillo
- 24W, 48W, 72W, 96W
 - 2200, 2700, 3000, 4000 ° K
 - 2860, 5282, 8593, 10566 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V sur demande

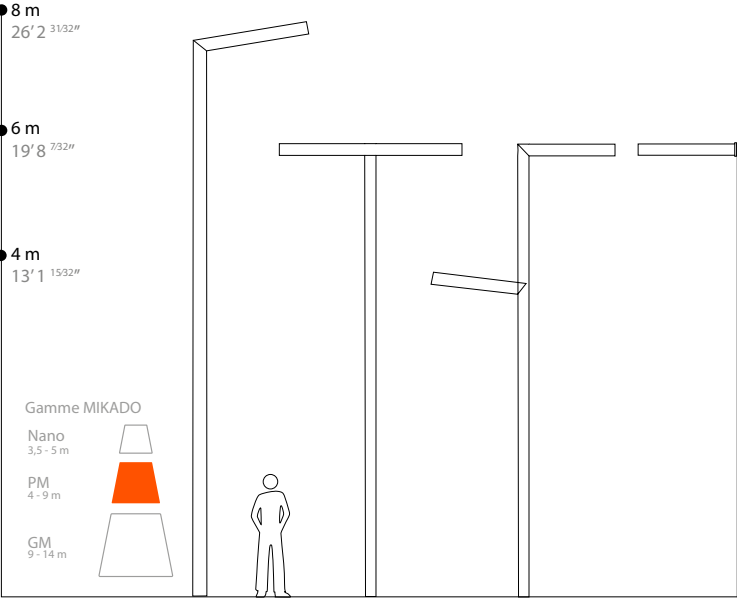
- Tempranillo LED fixture
- 24W, 48W, 72W, 96W
 - 2200, 2700, 3000, 4000 ° K
 - 2860, 5282, 8593, 10566 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V upon request

Montpellier, ZAC Rive Gauche (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: SERM
Architecte / Architect: Agence d'architecture Pierre Tourre
Paysagiste / Landscape architect: Marc Richier
Bureau d'études / Engineering: TECTA

© Hugo Da Costa

- + Finition
- Thermolaquage par poudre
Polyester, coloris RAL ou finitions spéciales
 - Anodisation (20 microns)

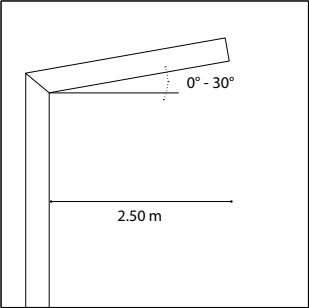
- Finish
- Polyester powder coating, RAL colors or special finish
 - Natural anodization (20 microns)



Conception / design: Atelier King Kong (Patxi Mangado) et Yon Anton Olano

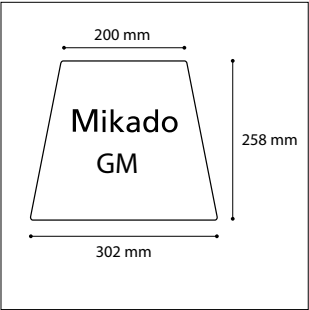
MIKADO GM

Construction en aluminium / Intégralement sans soudure
Aluminum made / Entirely weld-free



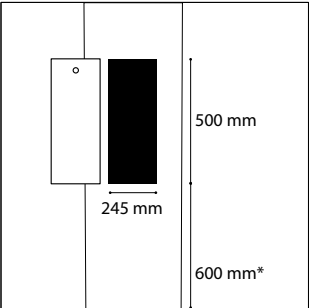
- Tête de mât
- Monobloc, en continuité parfaite avec le mât
 - Réalisée dans la même section
 - Tête de mât simple ou double

- Pole top
- Monobloc, in perfect harmony with the pole
 - Manufactured in the same section
 - Single or double bracket



- Mât
- Hauteurs de 9 à 14 m
 - Profil aluminium exclusif de section trapézoïdale avec structure interne fonctionnelle

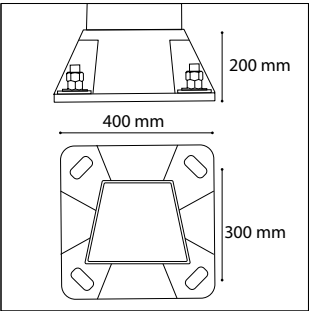
- Pole
- Heights from 9 to 14 m
 - Exclusive trapeze-shaped aluminum profile with internal functional structure



- Porte de visite
- Affleurante, interchangeable
 - Fermeture par vis inviolable

- Access door
- Flush, interchangeable
 - Locked with tamper-proof screw

*Autre hauteur sur demande
Other heights upon request



- Semelle
- En fonderie d'aluminium
 - Bagues isolantes au droit des 4 oblongs d'ancrage pour éviter tout contact avec les tiges en acier galvanisé

- Baseplate
- Made of die-cast aluminum
 - Insulating rings on the 4 anchoring oblongs to avoid any contact with galvanized steel bolts



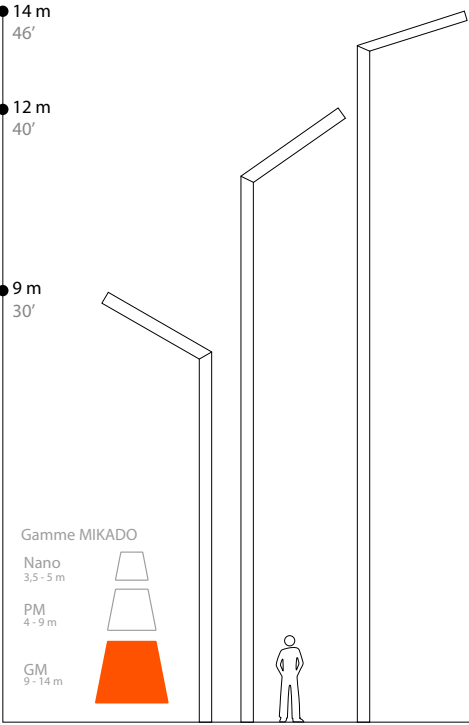
- Luminaire LED Tempranillo
- 24W, 48W, 72W, 96W
 - 2200, 2700, 3000, 4000 ° K
 - 2860, 5282, 8593, 10566 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V sur demande

- Tempranillo LED fixture
- 24W, 48W, 72W, 96W
 - 2200, 2700, 3000, 4000 ° K
 - 2860, 5282, 8593, 10566 lm
 - Pilotage DALI, 0-10 V upon request

- + Finition
- Thermolaquage par poudre
 - Polyester, coloris RAL ou finitions spéciales
 - Anodisation (20 microns)

- Finish
- Polyester powder coating, RAL colors or special finish
 - Natural anodization (20 microns)

Massy, ZAC des Franciades (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: SEM Massy / Ville de Massy
Architecte / Architect: Richez & Associés
Conception lumière / Lighting design: Concepto
© Jean-Michel Molina



Conception / design: Atelier King Kong (Patxi Mangado) et Yon Anton Olano

MIKADO

↓ Courbevoie, Skate Park (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority:
Ville de Courbevoie
Paysagiste / Landscape architect:
Atelier Silva Landscaping

MIKADO^{NANO} / MIKADO^{PM}

© Sylvère Lévy

→ Palaiseau, Campus EDF (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting
authority: EDF / SOFILO / SAS
Immobilière du Plateau
Architectes / Architects: E. Combarel et
D. Marrec (Agence ECDM)

MIKADO^{PM}

© Julien Falsimagne



MIKADO

- ↓

Orléans, L'Argonaute (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority:
Ville d'Orléans, SEMDO
Architecte / Architect: Creature
Paysagiste / Landscape architect: Rocher
Rouge

MIKADO^{NANO} / MIKADO^{PM}

© Benjamin Juhel
- Jérusalem, Jaffa's Gate (IL)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority:
Jerusalem Authorities
Conception lumière / Lighting design:
Concepto

MIKADO^{PM}

© François Ruault



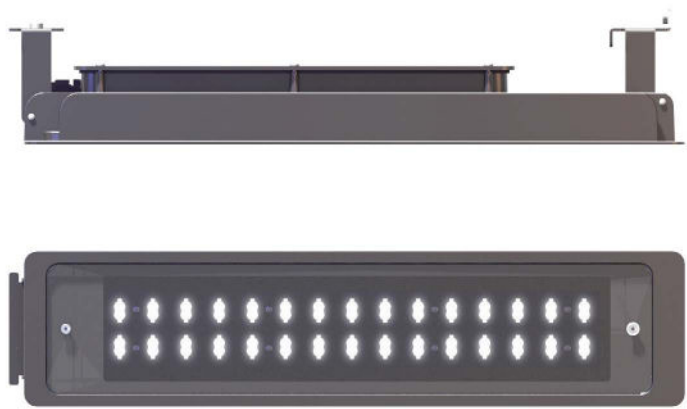
NANO²

Luminaire LED
LED luminaire

Compatible avec / with :
Shiraz (K) Nano, Mikado Nano, Zinfandel Nano

Hauteur max. préconisée / Max. height recommended : 5 m

- Description
- Corps en fonderie d'aluminium
 - Dimensions 470 x 120 x 60 mm
 - Charnière intégrée
 - Équipé d'un driver LED intégré au luminaire et facilement débrochable
 - Entrée de câble par presse étoupe
 - Verre plat extra clair sérigraphié
 - Dissipateur thermique intégré
 - Eclairage par 30 LEDs sur PCB alu
 - Certifications : CE, CSA/UL
 - Garantie 2 ans



- Description
- Body made of die-cast aluminum
 - Dimensions 470 x 120 x 60 mm
 - Integrated hinge
 - Equipped with a LED driver integrated to the luminaire and easily removable
 - Cable entry through cable gland Ø13 mm
 - Silkscreened glass
 - Heat sink integrated to the luminaire's body
 - 30 LEDs lighting, aluminum PCB
 - Certifications: CE, CSA/UL
 - 2 year guarantee

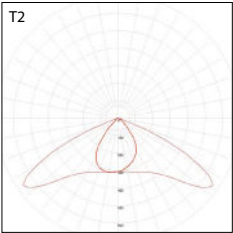


Informations techniques / Technical specifications

Indice de protection / Protection	IP 65 / IK 08
Classe / Class	I (II possible)
Puissance / Power	35 W
Flux sortant / Outflow (3000°K)	3426 lm
T° de couleur / Color t°	2200, 2700, 3000, 4000 °K
IRC / CRI	>70
Durée de vie / Lifespan (L80B10)	>109 000
Driver	Pilotage DALI, 0-10 V (sur demande / upon request)



Photométrie / Photometry



● PHOTOMÉTRIES (IES, LDT) ➞



KARÉO™

Luminaire LED intégrable
Integrable LED luminaire

Compatible avec / with :
Treille, Creille, Creille GM, Creille qui Pousse, Borne Creille, Borne Treille, Borne Shiraz (K), Tannat, Zinfandel...

Hauteur max. préconisée / Max. height recommended : 6 m seul (1 unit), 9 m combiné (2-3 units)

- Description
- Corps en aluminium
 - Dimensions : 90 x 90 x 60 mm
 - Dissipateur thermique et driver LED intégrés
 - Éclairage par 16 LEDs - Avec optiques silicules
 - Prisme optique réfractant la lumière
 - Certifications : CE, CSA/UL
 - Garantie 2 ans

- Description
- Body made of die-cast aluminium
 - Dimensions: 90 x 90 x 60 mm
 - Integrated LED driver and heat sink
 - LED luminaire, 16 LEDs lighting
 - Optical prism reflecting light
 - Certifications: CE, CSA/UL
 - 2 year guarantee

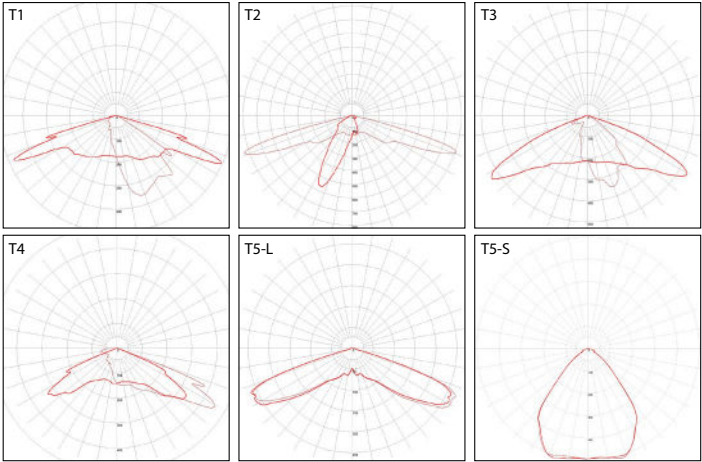


Informations techniques / Technical specifications

Indice de protection / Protection	IP 66 / IK 08	
Classe / Class	I (II possible)	
Puissance / Power	16 W	33 W
Flux sortant / Outflow (3000°K)	2385 lm	4480 lm
T° de couleur / Color t°	2200, 2700, 3000, 4000 °K	
IRC / CRI	>70	
Durée de vie / Lifespan (L80B10)	> 108 000	
Driver	Pilotage DALI, 0-10 V (sur demande / upon request)	



Photométries / Photometry



● PHOTOMÉTRIES (IES, LDT) →



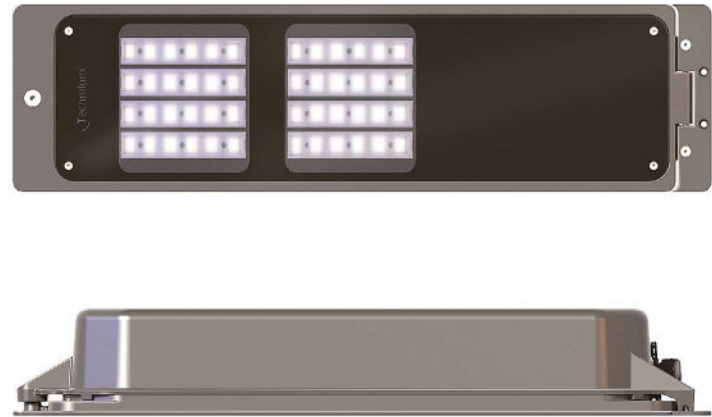
TEMPRANILLO™

Luminaire LED
LED luminaire

Compatible avec / with :
Shiraz (K), Mikado PM, Mikado GM, Zinfandel, Tannat

Hauteur max. préconisée / Max. height recommended : 12 m

- Description
- Corps en fonderie d'aluminium
 - Dimensions 670 x 180 x 100 mm
 - Vasque à ouverture par charnière / Verrerie sérigraphiée, claire sur la surface du miroir
 - Dissipateur thermique intégré à la fonderie / Entrée de câble par presse étoupe
 - 24, 48 ou 72 Leds Cree XPG2
 - Driver électronique intégré au luminaire, dans un compartiment dédié
 - Tension d'entrée 120 à 277 Volts / Fréquence d'utilisation 50 à 60Hz
 - Protection sur-tensions : 4/4KV
 - Certification CE, CSA-UL
 - Garantie 2 ans



Informations techniques / Technical specifications

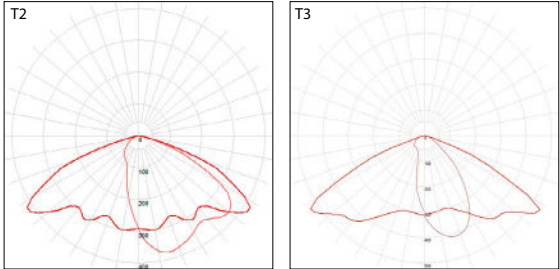
Indice de protection / Protection	IP 65 / IK 08			
Classe / Class	I (II possible)			
Puissance / Power	24 W	48 W	72 W	96 W
Flux sortant / Outflow (3000°K)	2860 lm	5282 lm	8593 lm	10566 lm
Poids / Weight	8,5 kg	9 kg	9,5 kg	9,5kg
T° de couleur / Color t°	2200, 2700, 3000, 4000 °K			
IRC / CRI	>70			
Durée de vie / Lifespan (L80B10)	> 109 000			
Driver	Pilotage DALI, 0-10 V (sur demande / upon request)			



- Description
- Body made of die-cast aluminum
 - Dimensions 670 x 180 x 100 mm
 - Integrated hinge / Silkscreened glass
 - Heat sink integrated to the luminaire's body / Cable entry through cable gland
 - 24, 48 or 72 Leds Cree XPG2
 - Equipped with a LED driver integrated to the luminaire
 - Input voltage 120 à 277 Volt / Operating frequency 50 to 60Hz
 - Overvoltage protection: 4/4KV
 - Certification: CE, CSA-UL
 - 2 year guarantee



Photométrie / Photometry



● PHOTOMÉTRIES (IES, LDT) →

