



# QUANTICA 500 LED

Light fixture with a plain design, extremely functional and versatile, suitable for all sceneries of urban décor.

Fixed on curved pole (maximum diameter 60 mm), suspended (1" GAS joint) or catenary suspended.

Apparecchio dalla linea sobria, estremamente funzionale e versatile, adatto a scenari di arredo urbano.

Fissaggio su palo curvo (diametro massimo 60mm, a sospensione (attacco 1" GAS) oppure a tesata.



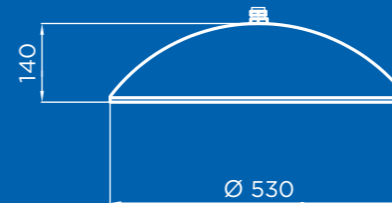
LED TECHNOLOGY  
URBAN DECOR LIGHTING

TECNOLOGIA LED  
ARREDO URBANO

CURVED POLE / SBRACCIO



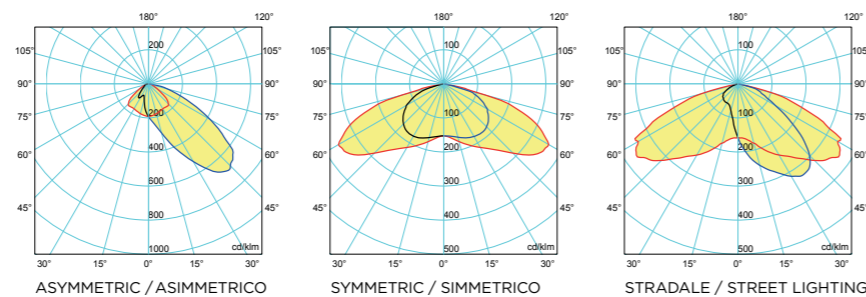
SUSPENDED / SOSPENSIONE



LAYING MOUNTED / APPOGGIATA



PHOTOMETRY / FOTOMETRIA



Canopy and frame in die cast aluminium. Closure of the optic compartment with hardened flat or curved glass, 5 mm thick. Painted with polyester powder polymerized in oven at 200° C.

Inspection is allowed by losing three ¼ turn locks.

Electrical accessories plate in self-extinguishing plastic material with high thermo mechanical features.

Standard colour grey 900 SABLÉ (other colours available on request).

LED board developed for modular configuration of the diodes. State-of-art Power LEDs with high luminous flux.

Calotta e telaio in pressofusione di alluminio. Chiusura del vano ottico con vetro piano temprato, spessore 5 mm. Verniciatura con polveri di poliestere polimerizzate in forno a 200° C.

Ispezionabilità garantita dal telaio apribile a cerniera sbloccando tre chiusure da ¼ di giro.

Piastra porta accessori elettrici in materiale plastico autoestinguente ad elevate caratteristiche termo meccaniche.

Colore standard grigio 900 SABLÉ (altri colori a richiesta).

Scheda LED con configurazione modulare dei diodi. Power LED di ultima generazione ad alta efficienza luminosa.

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONI E PESO

<b>Dimensions / Dimensioni</b>	L 630-530 mm - W 530 mm - H 140 mm
<b>Wind exposed surface / Superficie esposta al vento</b>	Frontal / Frontale 0,07 sqm , Lateral / Laterale 0,07 sqm
<b>Mounting / Montaggio</b>	Curved pole / Sbraccio max. Ø60mm Laying mounted on bracket / Appoggiata su mensola Suspended (1" GAS attach.) / Sospensione (attacco 1" GAS) Catenary suspended / Tesata Top pole / Cimapalo max. Ø76mm * * with adj. bracket / con att. regolabile
<b>Tilting / Inclinazione</b>	0° (0°-120° with adj. bracket / con adatt. regolabile)
<b>Weight / Peso</b>	8,0 kg

KEY FEATURES / CARATTERISTICHE PRINCIPALI

<b>Electrical class / Classe elettrica</b>	I / II
<b>Protection rating / Grado di protezione</b>	IP 66

PCB made in aluminium core board. Secondary optics with different photometric characteristics, which can be mixed generating different photometries.

LED board heat sink made in aluminium.

Electronic driver can be provided with several dimming options.

PCB realizzato in alluminio. Ottiche secondarie con diverse caratteristiche fotometriche, che possono essere combinate generando differenti distribuzioni della luce.

Dissipatore di calore in alluminio. Alimentatore elettronico, fornibile con svariate possibilità di riduzione del flusso luminoso.



<b>Power from Potenza da</b>	21W → 90W
<b>Optic configurations Configurazioni ottiche:</b>	GLE01
<b>See page n. Vedere pag.</b>	112
<b>Manufactured according to: Conforme alla norme:</b>	CEI/EN 60598-1 CEI/EN 60598-2-03 EN 62471 EN 55015 EN 62031 UN11356





# QUANTICA 650 LED

Light fixture with a plain design, extremely functional and versatile, suitable for all sceneries of urban décor.

Fixed on curved pole (maximum diameter 60 mm), suspended (1" GAS joint) or catenary suspended.

Apparecchio dalla linea sobria, estremamente funzionale e versatile, adatto a scenari di arredo urbano.

Fissaggio su palo curvo (diametro massimo 60mm, a sospensione (attacco 1" GAS) oppure a tesata.



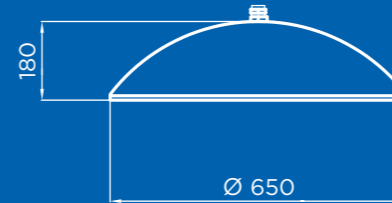
LED TECHNOLOGY  
URBAN DECOR LIGHTING

TECNOLOGIA LED  
ARREDO URBANO

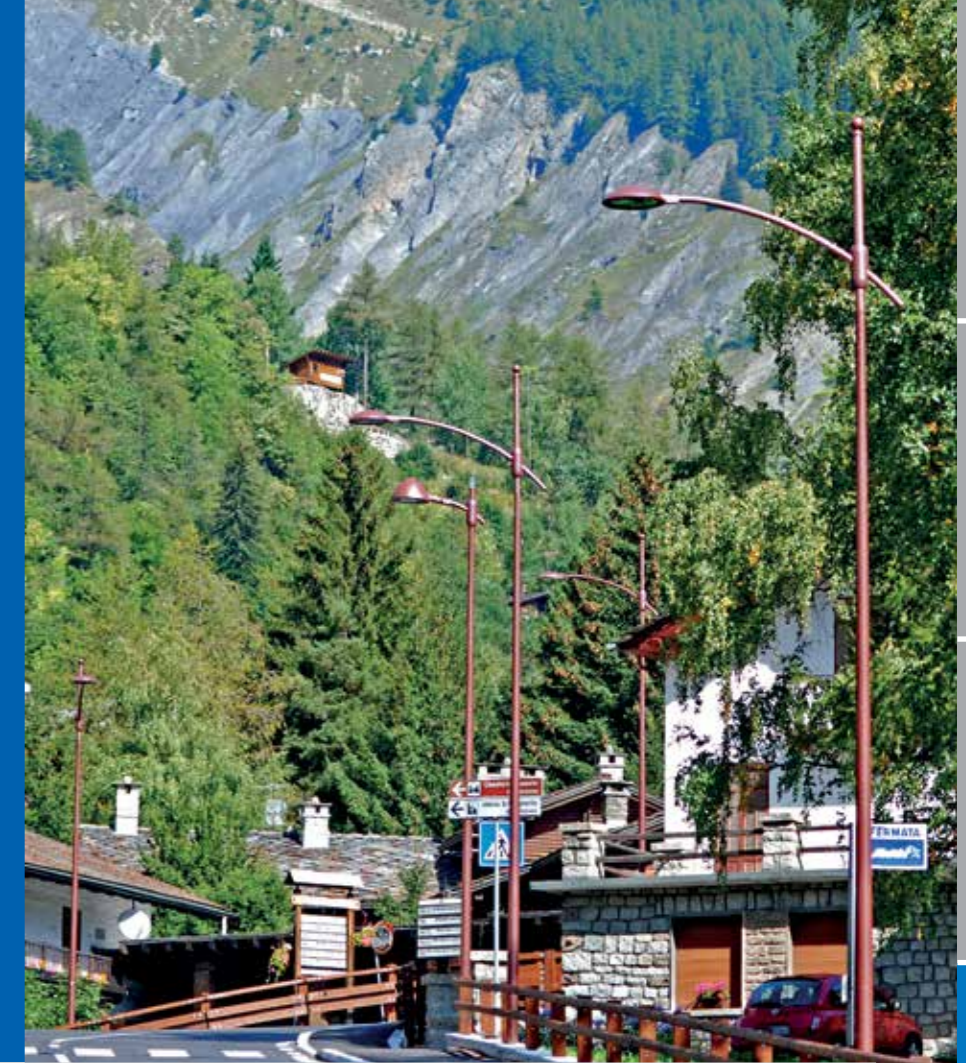
CURVED POLE / SBRACCIO



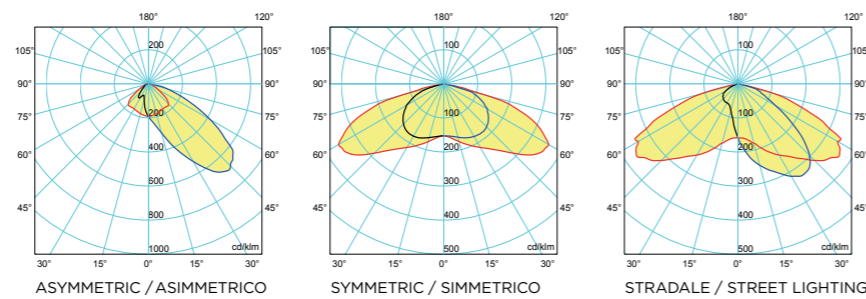
SUSPENDED / SOSPENSIONE



LAYING MOUNTED / APPOGGIATA



PHOTOMETRY / FOTOMETRIA



Canopy and frame in die cast aluminium. Closure of the optic compartment with hardened flat or curved glass, 5 mm thick. Painted with polyester powder polymerized in oven at 200° C.

Inspection is allowed by losing three ¼ turn locks.

Electrical accessories plate in self-extinguishing plastic material with high thermo mechanical features.

Standard colour grey 900 SABLÈ (other colours available on request).

LED board developed for modular configuration of the diodes. State-of-art Power LEDs with high luminous flux.

Calotta e telaio in pressofusione di alluminio. Chiusura del vano ottico con vetro piano temprato, spessore 5 mm. Verniciatura con polveri di poliestere polimerizzate in forno a 200° C.

Ispezionabilità garantita dal telaio apribile a cerniera sbloccando tre chiusure da ¼ di giro.

Piastra porta accessori elettrici in materiale plastico autoestinguente ad elevate caratteristiche termo meccaniche.

Colore standard grigio 900 SABLÈ (altri colori a richiesta).

Scheda LED con configurazione modulare dei diodi. Power LED di ultima generazione ad alta efficienza luminosa.

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONI E PESO

<b>Dimensions / Dimensioni</b>	L 790-650 mm - W 650 mm - H 180 mm
<b>Wind exposed surface / Superficie esposta al vento</b>	Frontal / Frontale 0,10 sqm , Lateral / Laterale 0,10 sqm
<b>Mounting / Montaggio</b>	Curved pole / Sbraccio max. Ø60mm Laying mounted on bracket / Appoggiata su mensola Suspended (1" GAS attach.) / Sospensione (attacco 1" GAS) Catenary suspended / Tesata Top pole / Cimapalo max. Ø76mm * * with adj. bracket / con attacco regolabile
<b>Tilting / Inclinazione</b>	0° (0°-120° with adj. bracket / con att. regolabile)
<b>Weight / Peso</b>	11,0 kg

KEY FEATURES / CARATTERISTICHE PRINCIPALI

<b>Electrical class / Classe elettrica</b>	I / II
<b>Protection rating / Grado di protezione</b>	IP 66

PCB made in aluminium core board. Secondary optics with different photometric characteristics, which can be mixed generating different photometries.

LED board heat sink made in aluminium.

Electronic driver can be provided with several dimming options.

PCB realizzato in alluminio. Ottiche secondarie con diverse caratteristiche fotometriche, che possono essere combinate generando differenti distribuzioni della luce.

Dissipatore di calore in alluminio. Alimentatore elettronico, fornibile con svariate possibilità di riduzione del flusso luminoso.

CE

<b>Power from Potenza da</b>	47W → 190W
<b>Optic configurations Configurazioni ottiche:</b>	GLE04
<b>See page n. Vedere pag.</b>	112
<b>Manufactured according to: Conforme alla norme:</b>	CEI/EN 60598-1 CEI/EN 60598-2-03 EN 62471 EN 55015 EN 62031 UN11356





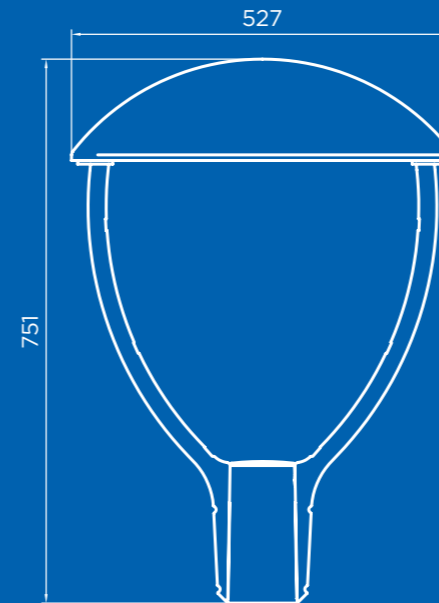
# QUANTICA CALICE LED

LED TECHNOLOGY  
URBAN DECOR LIGHTING

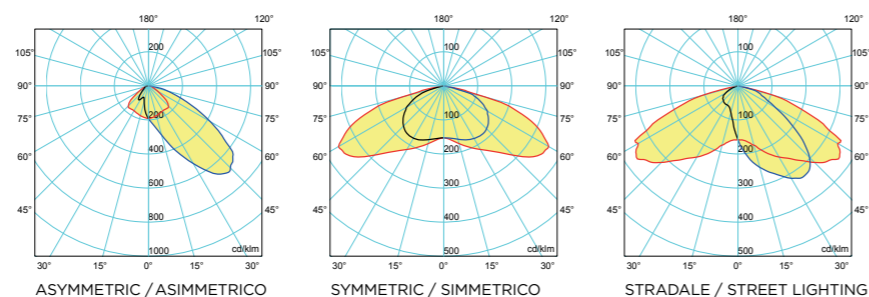
TECNOLOGIA LED  
ARREDO URBANO

Light fitting with two supporting arms mounted at top pole, with a modern and simple design. Suitable for lighting parks and gardens, parking areas and squares. Fixed on top pole (maximum diameter 80 mm).

Armatura a cimapalo a due braccia, caratterizzata dal design moderno e sobrio. Ideale per l'illuminazione di aree verdi, parchi, parcheggi e piazze. Fissaggio a cimapalo (diametro massimo 80mm).



## PHOTOMETRY / FOTOMETRIA



Canopy and frame in die cast aluminium. Closure of the optic compartment with hardened flat or curved glass, 5 mm thick. Painted with polyester powder polymerized in oven at 200° C.

Inspection is allowed by losing three ¼ turn locks.

Electrical accessories plate in self-extinguishing plastic material with high thermo mechanical features.

Standard colour grey 900 SABLÈ (other colours available on request).

LED board developed for modular configuration of the diodes. State-of-art Power LEDs with high luminous flux.

Calotta e telaio in pressofusione di alluminio. Chiusura del vano ottico con vetro piano temprato, spessore 5 mm. Verniciatura con polveri di poliestere polimerizzate in forno a 200° C.

Ispezionabilità garantita dal telaio apribile a cerniera sbloccando tre chiusure da ¼ di giro.

Piastra porta accessori elettrici in materiale plastico autoestinguente ad elevate caratteristiche termo meccaniche.

Colore standard grigio 900 SABLÈ (altri colori a richiesta).

Scheda LED con configurazione modulare dei diodi. Power LED di ultima generazione ad alta efficienza luminosa.

## DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONI E PESO

Dimensions / Dimensioni	L 527 mm - W 527 mm - H 751 mm
Wind exposed surface / Superficie esposta al vento	Frontal / Frontale 0,07 sqm Lateral / Laterale 0,07 sqm
Mounting / Montaggio	Top pole / Cimapalo max. Ø76mm
Tilting / Inclinazione	0°
Weight / Peso	11,0 kg

## KEY FEATURES / CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Electrical class / Classe elettrica	I / II
Protection rating / Grado di protezione	IP 66

PCB made in aluminium core board. Secondary optics with different photometric characteristics, which can be mixed generating different photometries.

LED board heat sink made in aluminium.

Electronic driver can be provided with several dimming options.

PCB realizzato in alluminio. Ottiche secondarie con diverse caratteristiche fotometriche, che possono essere combinate generando differenti distribuzioni della luce.

Dissipatore di calore in alluminio. Alimentatore elettronico, fornibile con svariate possibilità di riduzione del flusso luminoso.



Power from Potenza da	21W → 90W
Optic configurations Configurazioni ottiche:	GLE01
See page n. Vedere pag.	112
Manufactured according to: Conforme alla norme:	CEI/EN 60598-1 CEI/EN 60598-2-03 EN 62471 EN 55015 EN 62031 UNI11356