

Cometa C

C



I

Armature stradali per l'illuminazione pubblica di viali, strade, autostrade con lampade a scarica nel gas fino a 400W.

IP 65 / Classe di isolamento I e II
























GB

Street lighting fittings designed for the lighting of avenues, roads, highway, with discharge lamps up to 400W.

IP 65 / Insulation class I or II

COMETA C

580 x 318 x h220mm

 COLOUR	 W		 W TOT	 CLASSE ISOLAM		 PALLETS	 dm ³	 Kg		 CNL
	125	HLF	134	I	001	20	49	6,05	E27	● 702162.0140
	250	HLF	267	I	001	20	49	6,80	E40	● 702163.0140
	400	HLF	406	I	001	20	49	7,90	E40	● 702164.0140
	150	NA-T	169	I	001	20	49	6,05	E40	● 702165.0139
	250	NA-T	270	I	001	20	49	8,05	E40	● 702166.0139
	400	NA-T	438	I	001	20	49	9,40	E40	702167.0139
	125	HLF	134	II	001	20	49	6,05	E27	● 703281.0140
	250	HLF	267	II	001	20	49	6,80	E40	● 703280.0140
	400	HLF	406	II	001	20	49	7,90	E40	● 704099.0140
	150	NA-T	169	II	001	20	49	6,05	E40	● 704100.0139
	250	NA-T	270	II	001	20	49	8,05	E40	● 703282.0139
	400	NA-T	438	II	001	20	49	9,40	E40	● 704101.0139

● ARTICOLI CHE, SE NON DISPONIBILI A MAGAZZINO, POSSONO RICHIEDERE FINO A 90 GIORNI PER LA CONSEGNA.
FOR ARTICLES WHICH ARE NOT IN STOCK DELIVERY TIME CAN BE UP TO 90 DAYS.

Corpo portante in pressofusione di alluminio, verniciato con polvere termoindurente poliestere di colore grigio.

Copertura del vano cablaggio in nylon rinforzato fibra vetro.

Riflettore in alluminio purissimo 99,85 stampato ossidato anodicamente e brillantato; ottica di tipo cut-off.

Chiusura in vetro piano temperato spessore 4 mm resistente agli urti e agli shock termici, montato su telaio rotante imperdibile.

Guarnizione: in silicone a cellule chiuse applicata al diffusore e in neoprene per il vano cablaggio.

Viteria: in acciaio inox.

Cavi: in silicone con calza di vetro sez. 1,5 mm².

Morsetteria di alimentazione: in nylon, fibra di vetro per la classe I. Sezionatore termoplastico bipolare per la classe II.

Portalamпада: E27 o E40 ceramico.

Pressacavo: PG 13,5 IP68 antistrappo.

Casing: die cast aluminium painted with thermo-hardened polyester powders after phospho-chromatation treatment; corrosion and weather resistant.

Upper cover: made of fiberglass-reinforced nylon.

Reflector: cut-off type, in finest aluminium, oxidised and polished. **Closing:** flat tempered glass, 4 mm thick, blow and thermic shock resistant, mounted to a rotating non-loosening frame.

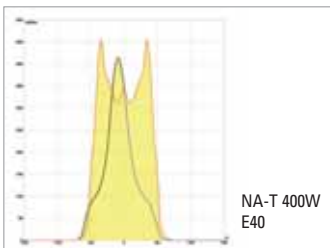
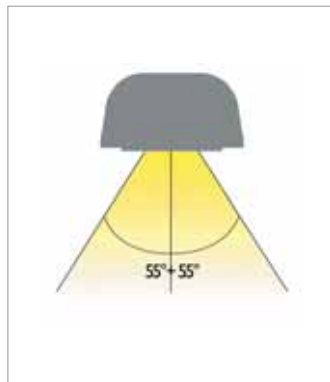
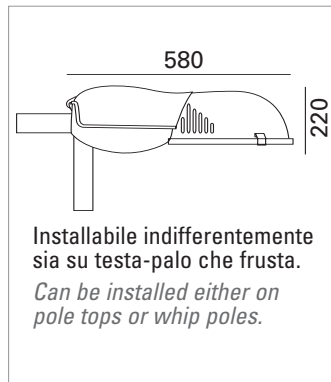
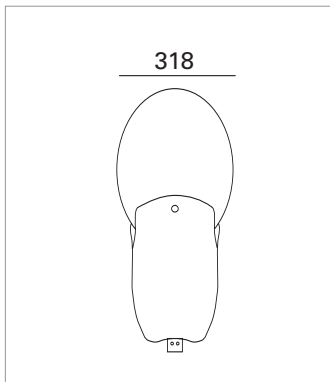
Gasket: silicon rubber for the diffuser and neoprene for the wiring compartment. **Screws:** stainless steel.

Cables: 1,5 mm² silicon cables with fiber-glass braid sleeve.

Connecting terminal: Nylon connector for class I insulation lights. Thermoplastic bipolar cut-off switch for class II insulation lights.

Lamp-holder: E27 and E40 ceramic.

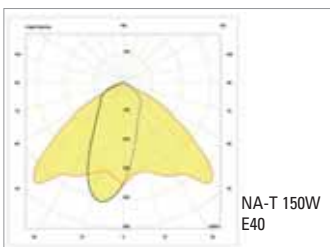
Cable gland: PG 13,5 IP68 anti-tear cable-gland.



H[m]	D[m]	Med.Lux	Max.Lux
1.00	2.83	20596	9477
2.00	5.67	5136	2369
3.00	8.50	2284	1053
4.00	11.34	1285	592
5.00	14.17	822	379





Clip di fissaggio vetro in acciaio inossidabile

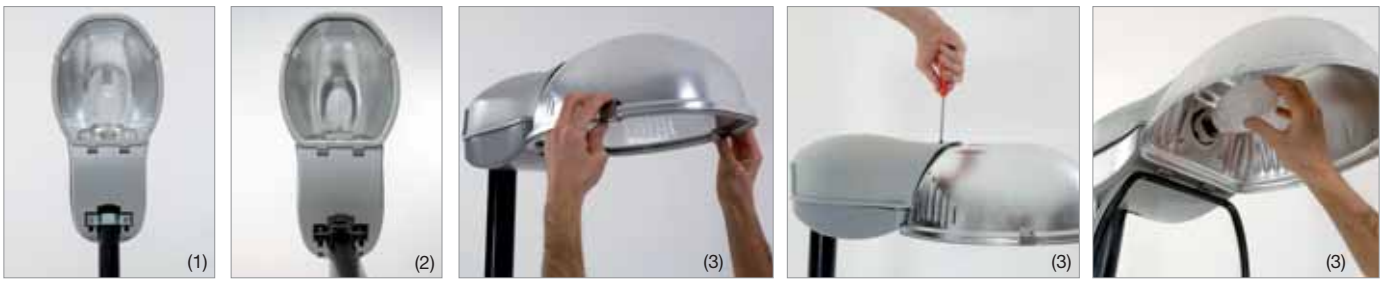


H[m]	D[m]	Med.Lux	Max.Lux
1.00	0.71	20596	9477
2.00	1.43	5136	2369
3.00	2.14	2284	1053
4.00	2.86	1285	592
5.00	3.57	822	379

Glass fastening clip in stainless steel

ACCESSORI / ACCESSORIES

	Descrizione <i>Description</i>		Codice <i>Code</i>
	<i>Adattatore palo - Pole adapter ø 80/60 mm esterno</i> <i>Da fissare su pali ø min. 40 mm - To fix on pole ø min. 40 mm</i>	001	703950.0101
	<i>Braccio a parete/angolo - Bracket for Wall/Corner</i>	001	702196.0101



I PROPRIETÀ
FIG. 1-2 Il nuovo sistema di fissaggio permette l'installazione sia a testa-palo sia a sbraccio su palo ø 60 mm. Per pali Ø 40/80 mm è disponibile apposito adattatore.
FIG. 3 Le operazioni di normale manutenzione sono effettuabili facendo leva con un cacciavite sulla clip in acciaio inox e ruotando il coperchio attorno ad una cerniera, si permette l'accesso alla piastra ausiliari ed alla lampada.

GB MAIN FEATURES
Pict. 1-2 With the new fastening system the lamps can be installed either on pole tops or on Ø 60 mm pole arms. A special adapter for Ø 40/80 mm poles is available on request.
FIG. 3 Maintenance is easy. Release the stainless steel clip using a screwdriver as a lever and turn the cover on its hinge; this gives access to the auxiliary terminal plate and to the light bulb.



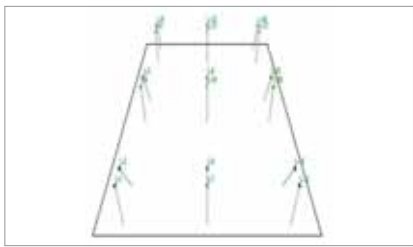
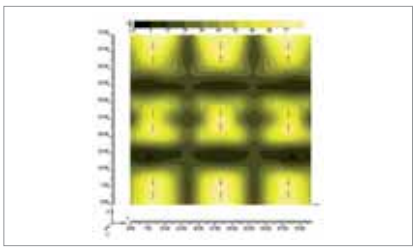
Piastra cablata
Wiring plate



Sistema di fissaggio semplice ed efficace
Fastening system simple and effective

PROGETTO / PROJECT

OUTDOOR AREA LIGHTING



PROGETTO: ESEMPIO ILLUMINOTECNICO DI UNA STRADA CON COMETA

PROJECT: LIGHTING EXAMPLE OF A ROAD WITH COMETA

I Abbagliamento

Luminanza Velante: 0.21 cd/mq
 Incremento di soglia: 7.58%
 Abbagliamento molesto: 7.35

GB Glare

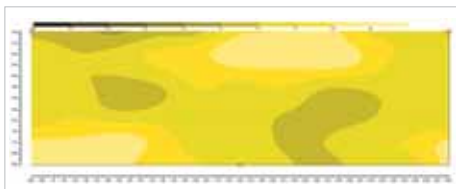
Veiling luminance: 0.21 cd/mq
 Threshold increment: 7.58%
 Discomfort glare: 7.35

I Strada

Informazione Strada: 25x8 mt
 Prodotto utilizzato: Cometa C SAP-T 100W
 Disposizione pali: Quinconce
 Altezza Pali: 7 mt
 Illuminamento medio: 29 lx
 Luminanza media: 1.7 cd/mq
 Uniformità longitudinale: 0.73

GB Road

Road details: 25x8 mt
 Product used: Cometa C SAP-T 100W
 Position of poles: Staggered rows
 Poles height: 7 m
 Average illuminance: 29 lx
 Average luminance: 1.7 cd/mq
 Longitudinal uniformity: 0.73



Superficie	Risultati/Results	Min	Medio/Average	Max	Min/Max	Min/Med	Med/Max
Strada Road	Illuminamento orizzontale Horizontal illuminance	18 lx	29 lx	39 lx	0.46	0.64	0.73
Strada Road	Luminanza Luminance	1.3 cd/mq	1.7 cd/mq	2.2 cd/mq	0.58	0.76	0.76