

KRATOS G



Kratos G è la nostra soluzione con il miglior rapporto qualità/prezzo dedicato all'illuminazione stradale e di parcheggi, con potenze fino a 175 W. Il suo design offre una ridottissima superficie esposta al vento. Inoltre, la possibilità di scelta tra oltre 40 ottiche differenti, permette l'ottimizzazione del progetto e, di conseguenza, garantisce un ulteriore risparmio energetico.

CARATTERISTICHE

- Adatto per potenze fino a 175 W.
- Corpo in alluminio pressofuso per una migliore dissipazione e resistenza alla corrosione grazie al bassissimo contenuto di rame.
- Apertura vano driver senza utensili con sgancio rapido.
- Ottiche full cut-off.
- Vetro temprato a protezione delle ottiche e LED.
- Efficienza del sistema fino a 190 lm/W
- Elevato comfort per gli utenti della strada grazie ad un bassissimo livello di abbagliamento.
- Conforme a tutte le Leggi Regionali per la riduzione dell'inquinamento luminoso.
- Design moderno senza alettature posteriori e dissipatore integrato internamente.

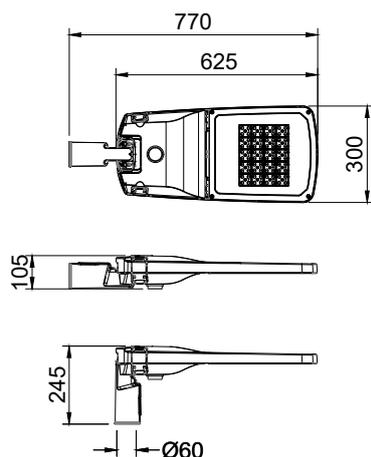
Sistemi di controllo disponibili

- 1-10V / DALI.
- Mezzanotte virtuale.
- Wireless (Zhaga Book 18).
- Onde convogliate.
- Lineswitch.
- Sensore di movimento PIR su Zhaga Book 18.

DATI TECNICI

Tipologia Modulo LED	Detas by Lumileds
Step Mac-Adam	3
Tipologia Driver	Philips - Tridonic
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10kV
Efficienza fino a	172lm/W (D) - 190lm/W (P)
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100.000h, <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L90B10 >100.000h
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Alluminio pressofuso Supercast®
Tipologia vetro di protezione	Temprato
Spessore vetro [mm]	4
Temperatura di colore	2200K - 3000K - 4000K - 5700K
Indice resa cromatica (CRI)	>70
Grado Protezione (EN 60529)	IP66
Codice IK (EN 62262)	IK09
Classe d'isolamento	I & II
Temperatura operativa [°C]	-25 ÷ +50
Superficie esposta al vento [m ²]	Laterale: 0.05m² / Pianta: 0.23m²
Colore Corpo	RAL9004 Nero segnale
Peso [Kg]	7

DIMENSIONI



OTTICHE

201A	205A	206A	208A	213A	214A
215A	217A	218S	247A	250A	277A

Altre ottiche disponibili sul sito

MODELLI

	Potenza totale [W]	Flusso corpo illuminante [lm]	Flusso modulo LED [lm]
32P530	49	9324	9800
32P700	66	12210	13200
32P830	80	14161	16000
32P1000	97	16613	19400
48P530	74	13776	14800
48P600	85	15458	17000
48P700	100	17830	20000
48P750	107	19060	21400
48P830	119	20894	23800
48P900	130	22306	26000
48P1000	146	24363	29200
64P530	99	18417	19800
64P600	113	20659	22600
64P650	123	22049	24600
64P700	133	23670	26600
64P750	143	25041	28600
64P800	153	26509	30600
64P830	159	27480	31800
80P600	141	25333	28200
80P650	153	27411	30600
80P700	166	29179	33200
80P735	175	29878	35000

Configurazione di riferimento: Ottica 206A - 4000 K



KRATOS G

