# **TALOS G**











Il corpo illuminante Talos G è dedicato all'illuminazione stradale e di parcheggi, per potenze fino a 166 W. Il suo design moderno rende piacevole l'impatto estetico, soprattutto in contesti urbani. Inoltre, la possibilità di scelta tra oltre 40 ottiche differenti, permette l'ottimizzazione del progetto garantendo un ulteriore risparmio energetico.

## CARATTERISTICHE

- Adatto per potenze fino a 166 W.
- Corpo in alluminio pressofuso per una migliore dissipazione e resistenza alla corrosione grazie al bassissimo contenuto di rame.
- Apertura senza utensili con sgancio rapido.
- Ottiche full cut-off.
- Vetro temprato a protezione delle ottiche e LED.
- Efficienza del sistema fino a 185 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.

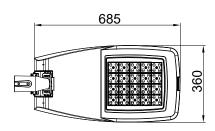
# Sistemi di controllo disponibili

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

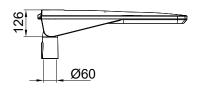
## **DATI TECNICI**

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	165lm/W (D) - 185lm/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	1&11
Temperatura operativa [°C]	-25 ÷ +50
Superficie esposta al vento [m²]	Laterale: 0.05m <sup>2</sup> / Pianta: 0.23m <sup>2</sup>
Colore Corpo	RAL9023 Grigio scuro perlato
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 [Im]     Flusso modulo LED [Im]       32P350     32     5953     6422       32P530     49     8851     9887       32P700     66     11592     13273       32P1000     97     15771     19438       48P350     48     8461     9633       48P530     74     13078     14831       48P600     85     14676     16912
32P530   49   8851   9887     32P700   66   11592   13273     32P1000   97   15771   19438     48P350   48   8461   9633     48P530   74   13078   14831     48P600   85   14676   16912
32P700 66 11592 13273   32P1000 97 15771 19438   48P350 48 8461 9633   48P530 74 13078 14831   48P600 85 14676 16912
32P1000 97 15771 19438 48P350 48 8461 9633 48P530 74 13078 14831 48P600 85 14676 16912
48P350   48   8461   9633     48P530   74   13078   14831     48P600   85   14676   16912
48P530 74 13078 14831 48P600 85 14676 16912
48P600 85 14676 16912
48P700 100 16927 19910
48P750 107 18094 21409
48P830     119     19835     23862
48P900 130 21176 26012
48P1000 146 23129 29157
64P350     65     11680     13011
64P530 99 17484 19775
64P600     113     19613     22550
64P700     133     22470     26546
64P800     153     25166     30611
64P830     159     26088     31815
80P530 124 21423 24718
80P600     141     24050     28187
80P700 166 27701 33183



TALOS G



