

TALOS N FV



Il corpo illuminante Talos N FV è un kit a LED dotato di batteria e pannello fotovoltaico esterni al corpo illuminante. Ottimizzato per funzionare anche nei mesi con minor irraggiamento solare è la soluzione che garantisce maggiore autonomia e potenza tra quelle proposte, grazie al dimmer intelligente.

CARATTERISTICHE

- Regolatore di carica per garantire almeno 3/4 giorni di autonomia in assenza di sole.
- Disponibile con potenze più elevate per luoghi con maggior eliofanìa.
- Ampia scelta di fotometrie ad uso stradale/ parcheggi.
- Grado protezione armatura: IP66.

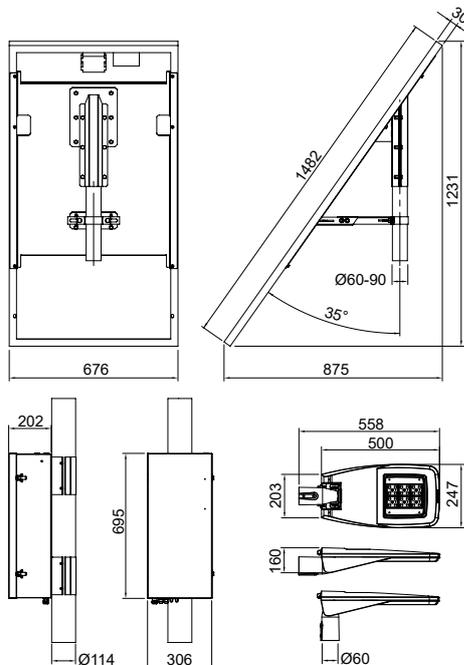
KIT FOTOVOLTAICO - DATI TECNICI

Kit Fotovoltaico	Batteria LiFePo (Pannello Fotovoltaico – Ta=25°C)
Tipologia	Silicio mono/policristallino
Potenza di picco [W]	160
Tensione [V] / Capacità [Ah]	12V / 90Ah
Vita media (50% capacità nominale)	4 [anni]
Autonomia (Ta=25°C)	3 [giorni] (in assenza di sole)

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	2kV
Efficienza fino a	180lm/w
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]	-20 ÷ +45
Superficie esposta al vento [m ²]	Laterale: 0.03m² / Pianta: 0.11m²
Colore Corpo	RAL9023 Grigio scuro perlato
Peso [Kg]	5.2 (Talos) – 26 (Kit FV)

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]
12D300	10	1785	1850
12D400	15	2380	2775
12D530	19	3150	3515
12D700	26	3988	4810
16D600	30	4722	5550
16D700	35	5490	6475

Configurazione di riferimento: Ottica 206A - 4000 K



TALOS N FV