



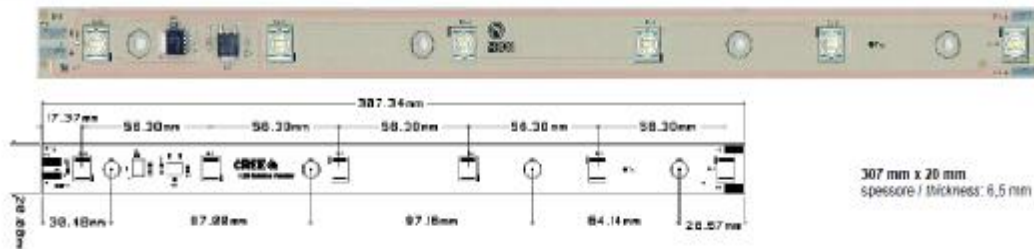
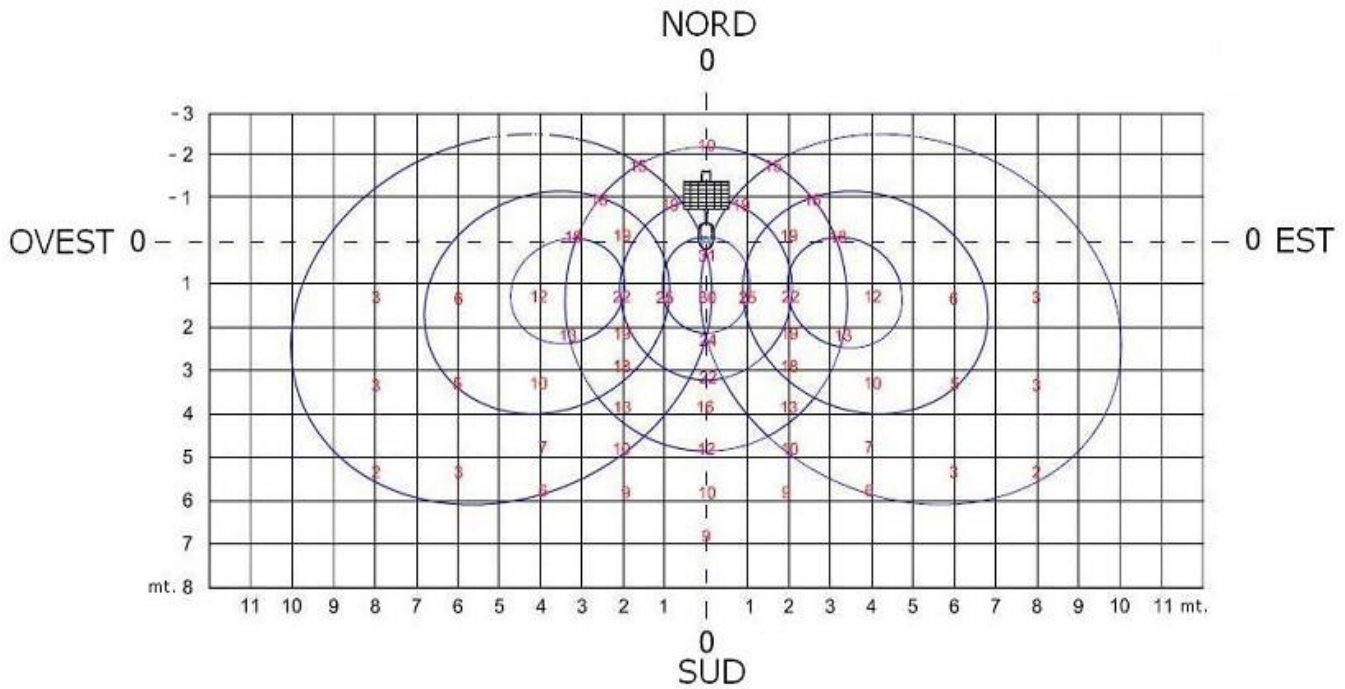
Lampione stradale
LED fotovoltaico



LAMPIONE LED30W-XT

Lampada	Armatura stradale in VTR e alluminio pressofuso CUT-OFF regolabile
Modulo FV	Modulo FV 185W poly 40Vcc 1558 x 808x 45 mm 17Kg
Regolatore	Gestione acc/spegn. programmabile tensione in PWM 24Vcc 10A con display LCD per stato impianto
Batteria	Batterie 106A 12Vcc ermetiche AGM (n°2) durata carica 4 gg. no manutenzione
Piastra LED	Piastra 30 LED 24Vcc 350mA 36W 3300LUX 6500K° (bianco freddo) con elettronica di gestione separata per array no black-out
Palo	Rastremato in acciaio zincato 168/102 spes. 4mm peso 113Kg 7,80mt.
Braccio lampada	Braccio per armatura in acciaio zincato verniciato da sez 60mm. L 100mm. Incl. 10°
Box acciaio	Testa palo acciaio zincato verniciato per alloggiamento batterie, elettronica e ancoraggio modulo
Staffe ancoraggio	Profili in alluminio con graffe regolabili wurth ZEBRASOLAR

CURVA FOTOMETRICA LED30 ALTEZZA 6,60Mt DAL PIANO



Specifiche tecniche

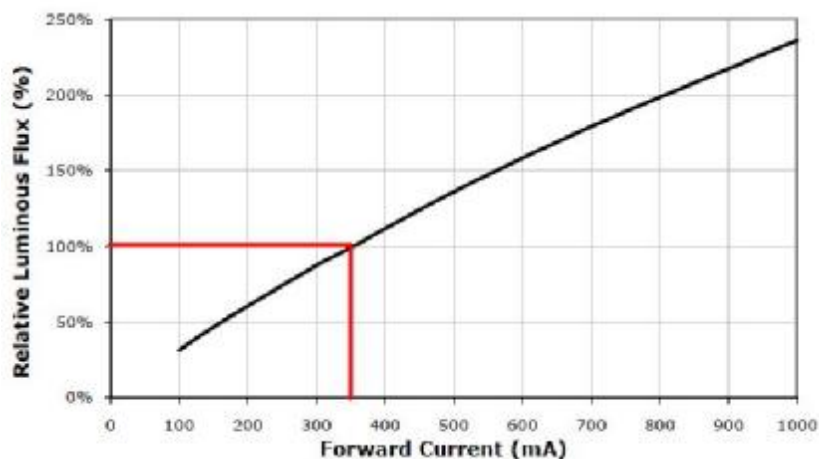
Numero LED LEDs number	Alimentazione Power Supply	Potenza Nominale Nominal Power (W)	t_c (°C)	t_a (°C)
6	24Vdc 350 mA	7,2	85	-20 / +40

NOTE

- Circuito stampato in alluminio
- Protetta contro l'inversione della polarità
- 50.000 ore stimate mantenendo la temperatura del $T_c < 70^\circ$ / Long life length at 50,000 h, if installed with thermal dissipation ($t_c < 70^\circ$ C).

Dati per colore

Colore Color	LED LED	Codice Colore Color Code	Lunghezza d'onda Wavelength (nm)	Corrente Massima Max current (mA)	Temperatura di colore Color Temperature (K)	Viewing Angle (°)	Flusso Luminoso totale @350mA (lm)
Bianco Freddo / Cold White	Cree® XLamp	B10	-	1000mA	~ 6500K	90°	600 – 642
Bianco Caldo / Warm White		B11	-	700mA	~ 3000K	90°	372 – 403,2
Bianco Naturale / Natural White		B12	-	700mA	~ 4100K	90°	443,4 – 482,4
Bianco Freddo Low / Cold White Low		B14	-	500mA	~ 6500K	90°	372 – 402



1. Zero spese di energia elettrica
2. massima sicurezza da folgorazione
3. recupero dei vecchi pali e dei cavi interrati riciclandoli
4. zero manutenzione linee elettriche
5. zero problemi di black-out
6. scarsa manutenzione
7. basso costo di installazione
8. zero scavi con relativi problemi alla viabilità
9. alto ritorno economico e zero emissioni di CO2
10. possibilità di riconfigurare il posizionamento dei pali in qualsiasi momento

Econtek Srl.
Made in Italy!

Sede leg. e op. Via della Meccanica, 5 Aprilia 04011 (Latina)
Tel-fax. +39-06.92.73.24.29 - 06.99.19.75.26 Mobile +39-338-5997440
WEB www.econtek.it e-mail: info@econtek.it